

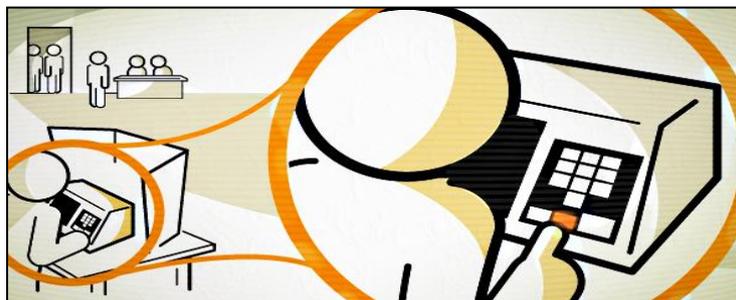
NOME: _____

TURMA: _____ DATA: ____/____/____



@sosprofessoratividades.com

Como funciona a urna eletrônica?



Há alguns anos, para votar, os eleitores brasileiros tinham que marcar o nome do seu candidato ou escrever o seu número em uma folha de papel. Na hora de contar os votos, quanto trabalho! Eram cerca de cem milhões de papéis para conferir, um processo demorado e com alto risco de erro. Mas, em 1995, isso mudou, com o uso da urna eletrônica, uma invenção criada no Brasil. Mas, como ela funciona?

Como os computadores que usamos em casa ou na escola, a urna eletrônica tem um programa e uma memória para armazenar os votos dos eleitores. Antes mesmo de ser usada, ela passa por uma série de procedimentos, para evitar que surjam fraudes nas eleições. O programa é analisado por especialistas e, depois de aprovado, os acessos à memória da urna são lacrados até a hora da eleição. Tudo para garantir que ninguém possa gravar votos nela para favorecer algum candidato.

Quando uma pessoa chega para votar, ela apresenta seu título eleitoral. O número desse documento é digitado, então, em um terminal. A máquina confere se o lugar de votação do eleitor é mesmo aquele e se ele já votou no mesmo dia. Caso não haja problemas, a pessoa se dirige à uma cabine com a urna eletrônica e efetua seu voto.

A urna eletrônica tem um banco de dados onde estão guardados o número dos eleitores daquela seção e o número dos candidatos. Cada concorrente tem um contador e seus nomes ficam dispostos numa tabela. A cada voto confirmado a seu favor, é somado mais um no total de cada candidato. Assim, como não fica registrado em quem cada um votou, somente o número total de votos que cada candidato recebeu, o sigilo do eleitor é garantido.

Às 17 horas, a votação é encerrada e a pessoa responsável pela seção eleitoral imprime e salva o resultado. O resultado estará codificado, ou seja, escrito em código. Por meio de um sistema de transmissão de dados,

o resultado salvo chega a uma outra máquina, chamada de totalizadora, que soma os votos de todas as seções. Somente ela é capaz de compreender os códigos gravados.

Antes da urna eletrônica, o resultado das eleições demorava mais de uma semana para serem divulgados. Hoje, conhecemos os nossos próximos governantes entre cinco e sete horas após o fim da votação. Bem mais rápido e seguro do que no passado, não?

Giuseppe Dutra Janino

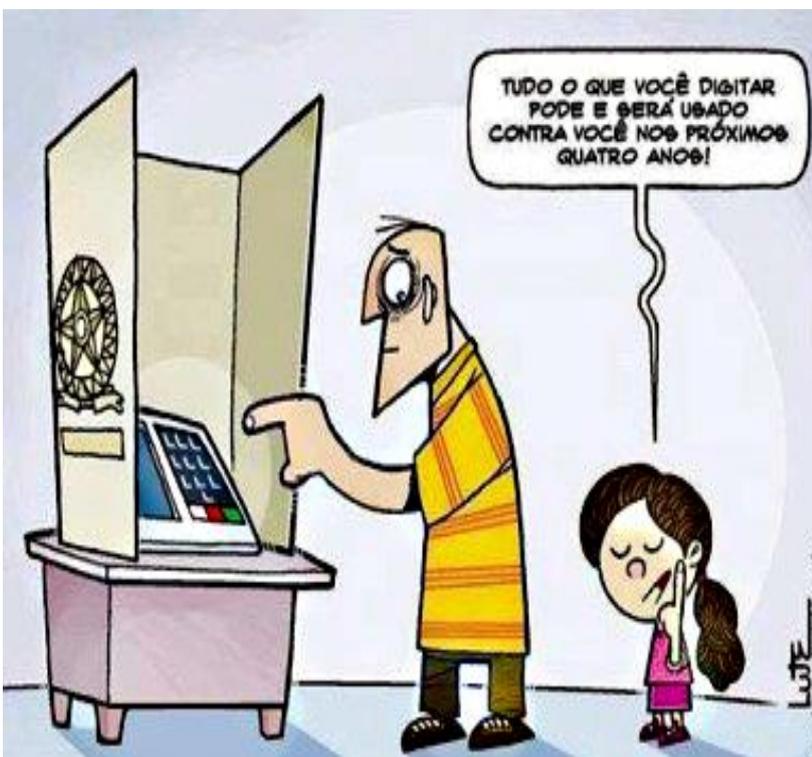
1- Responda:

a) Há quantos anos o Brasil usa a urna eletrônica nas eleições?

b) Explique como era o processo de votação antes do uso da urna eletrônica.

c) Qual país criou a urna eletrônica?

2- Leia a charge.



O que a menina quis dizer?

o resultado salvo chega a uma outra máquina, chamada de totalizadora, que soma os votos de todas as seções. Somente ela é capaz de compreender os códigos gravados.

Antes da urna eletrônica, o resultado das eleições demorava mais de uma semana para serem divulgados. Hoje, conhecemos os nossos próximos governantes entre cinco e sete horas após o fim da votação. Bem mais rápido e seguro do que no passado, não?

Giuseppe Dutra Janino

1- Responda:

a) Há quantos anos o Brasil usa a urna eletrônica nas eleições?

Subtração do ano com o 1995

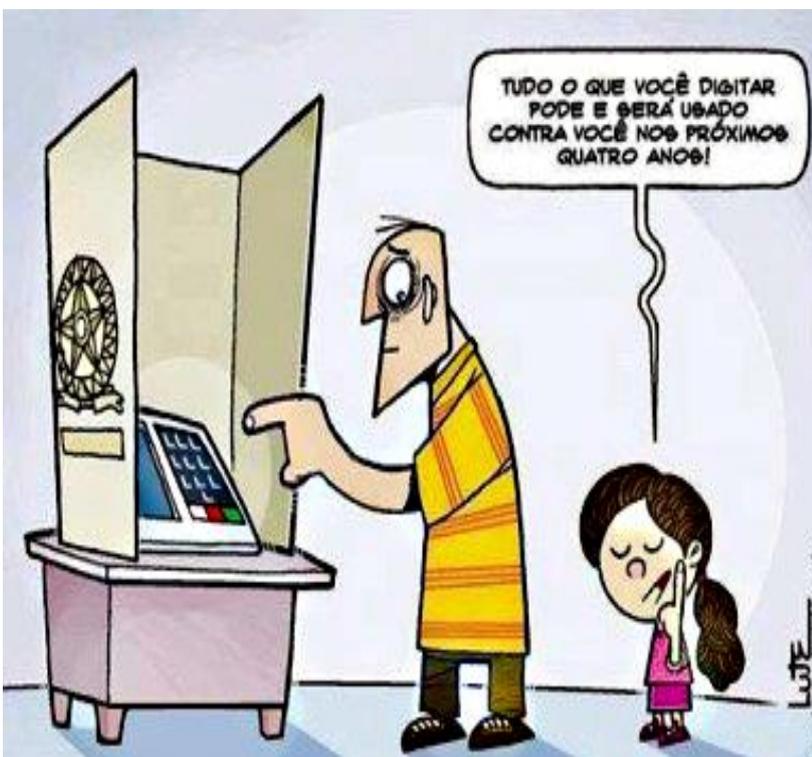
b) Explique como era o processo de votação antes do uso da urna eletrônica.

Os eleitores brasileiros tinham que marcar o nome do seu candidato ou escrever o seu número em uma folha de papel.

c) Qual país criou a urna eletrônica?

Foi no Brasil.

2- Leia a charge.



O que a menina quis dizer?

Pessoal

Visite nossas
redes sociais



SOS PROFESSOR
ATIVIDADES

por Betânia Arrimiano



<https://sosprofessoratividades.com>



<https://br.pinterest.com/betasobeta/sosprofessoratividades/>



<https://www.facebook.com/sosprofessoratividades/>



<https://www.instagram.com/sosprofessoratividades/>



https://www.youtube.com/channel/UCxN9wo1jE1txew9bzdO58A?view_as=subscriber

Produção: sosprofessoratividades.com

Todos os direitos reservados ao sosprofessoratividades.com. É proibido distribuir, reproduzir ou vender este material por qualquer meio, seja eletronicamente ou impresso, bem como reivindicá-lo como seu e tentar modificar ou remover avisos de direitos autorais, logotipos ou marcas d'água, uma vez que é protegido por direitos autorais. O não cumprimento é uma violação da Lei de Direitos Autorais e pode ter consequências legais. Lei dos direitos autorais, nº 9.610/98

Cliparts que utilizo:

