

## MANUAL PARA PROTEÇÃO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS CONTRA VÍRUS

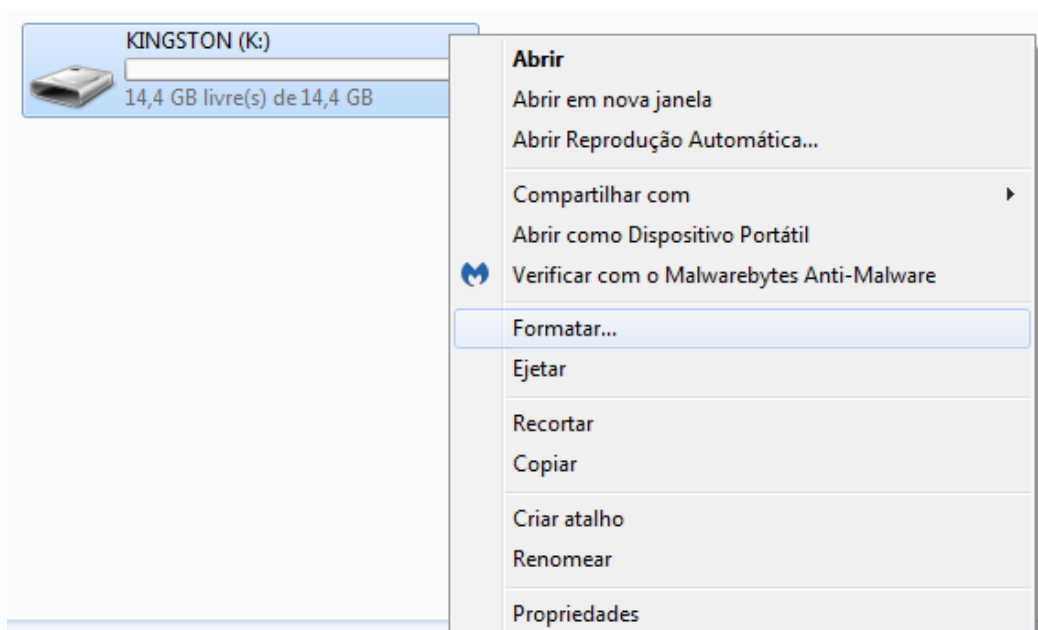
O pendrive é um dos dispositivos mais frequentemente infectados por vírus. Isso acontece porque os usuários costumam plugá-lo em diversos computadores, muitas vezes públicos - ação muito frequente no ambiente escolar - deixando, dessa forma, o dispositivo vulnerável a softwares mal intencionados.

Entretanto, essa infecção pode ser facilmente evitada caso a cópia ou a criação de qualquer arquivo/pasta na raiz do dispositivo esteja bloqueada; isso porque os vírus e malwares utilizam esse local para gravar os arquivos que irão infectar seu pendrive. Neste manual, iremos instruí-lo (a) a realizar esse bloqueio para que não tenha problemas futuros!

### TUTORIAL

#### Passo 1

Conecte o pendrive no computador. Abra o menu iniciar e clique em “Computador”. Quando a janela se abrir, clique com o botão direito do mouse sobre a unidade do pendrive e selecione “Formatar...”;





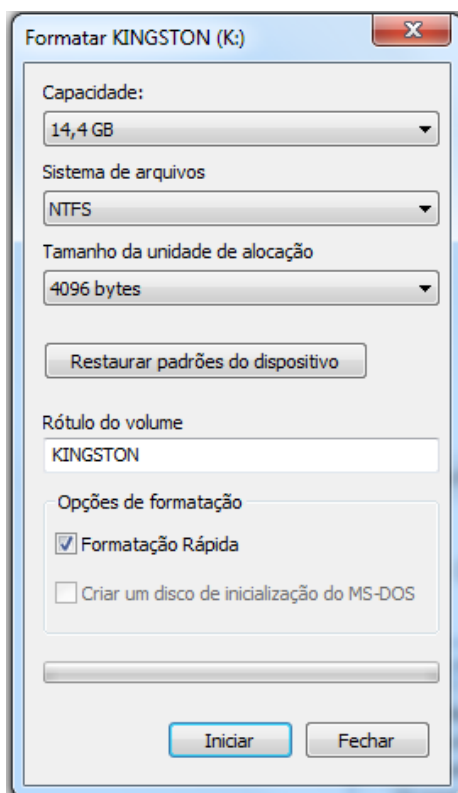
**Etec**  
São Mateus  
São Paulo



**ATENÇÃO!** Após essa operação todos os arquivos do seu pendrive serão apagados! Por esse motivo, realize backup dos mesmos antes de seguir com esse tutorial.

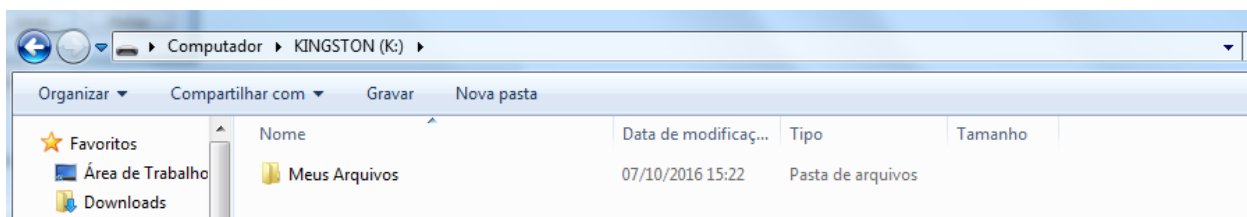
## Passo 2

Quando surgir a janela com opções de formatação, selecione “NTFS” em “Sistema de arquivos”. Deixe marcada a caixa “Formatação Rápida” e aperte o botão “Iniciar”. Na mensagem de confirmação, pressione “OK” para começar a limpeza e novamente em “OK” quando a formatação for concluída.



## Passo 3

Após o término da formatação, crie uma nova pasta no pendrive; escolha um nome de sua preferência. Deixe-a vazia.





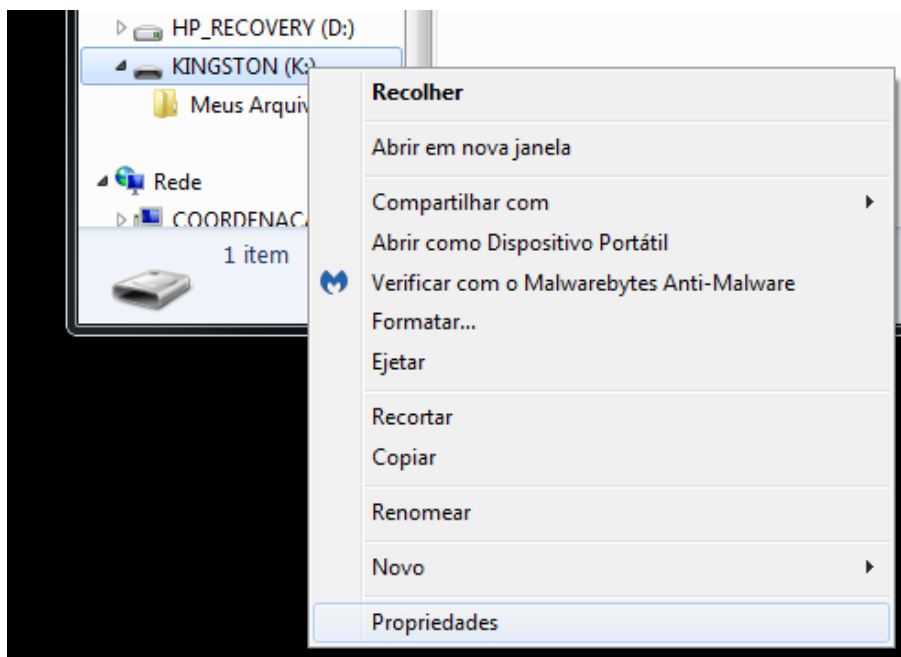
**Etec**  
São Mateus  
São Paulo



**GOVERNO DO ESTADO**  
**SÃO PAULO**

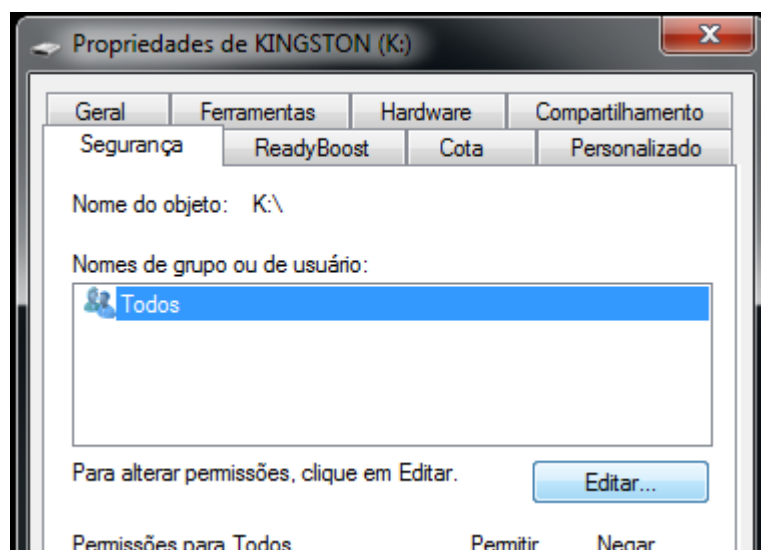
#### Passo 4

Clique com o botão direito do mouse na unidade de seu pendrive e selecione “Propriedades”



#### Passo 5

Quando a janela de propriedades se abrir, selecione a aba “Segurança” e clique no botão “Editar...”





## Passo 6

Na janela que for aberta, marque o campo “Negar” da linha “Controle total”. Note que todas as demais caixas da mesma coluna foram marcadas (imagem 1). Depois, clique na caixa “Permitir” do campo “Ler & Executar” (imagem 2).

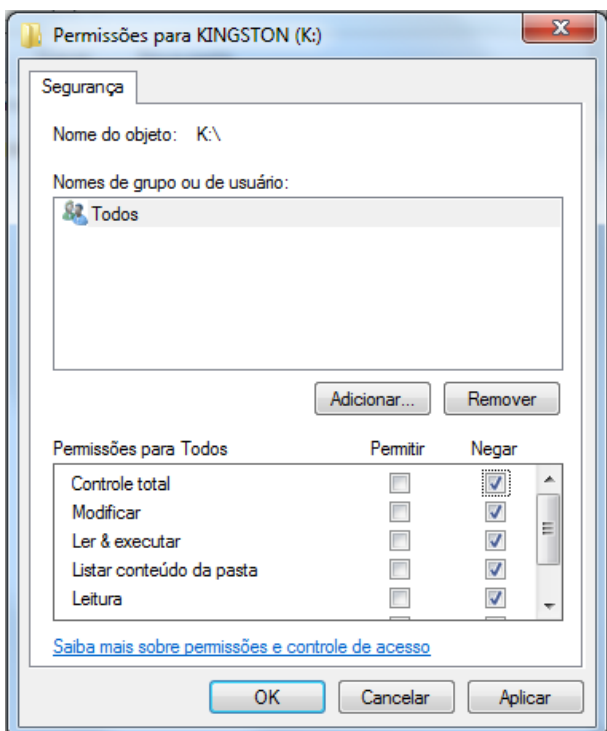


Imagem 1

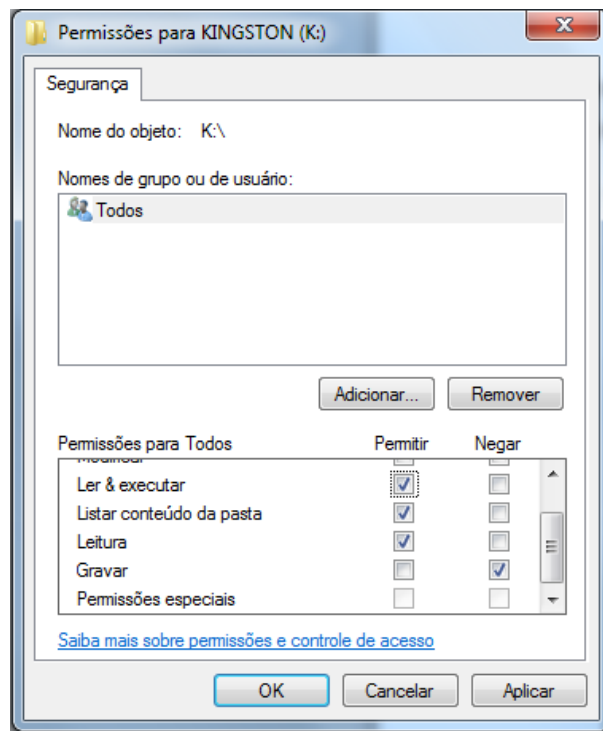
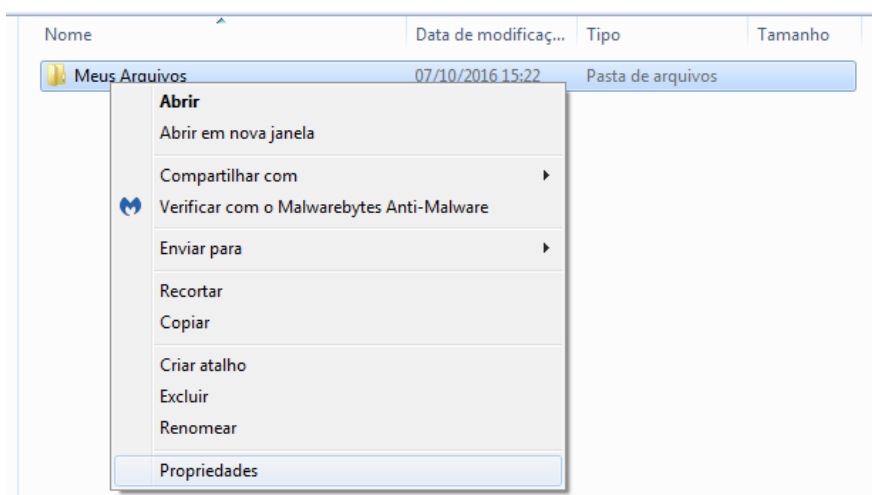


Imagem 2

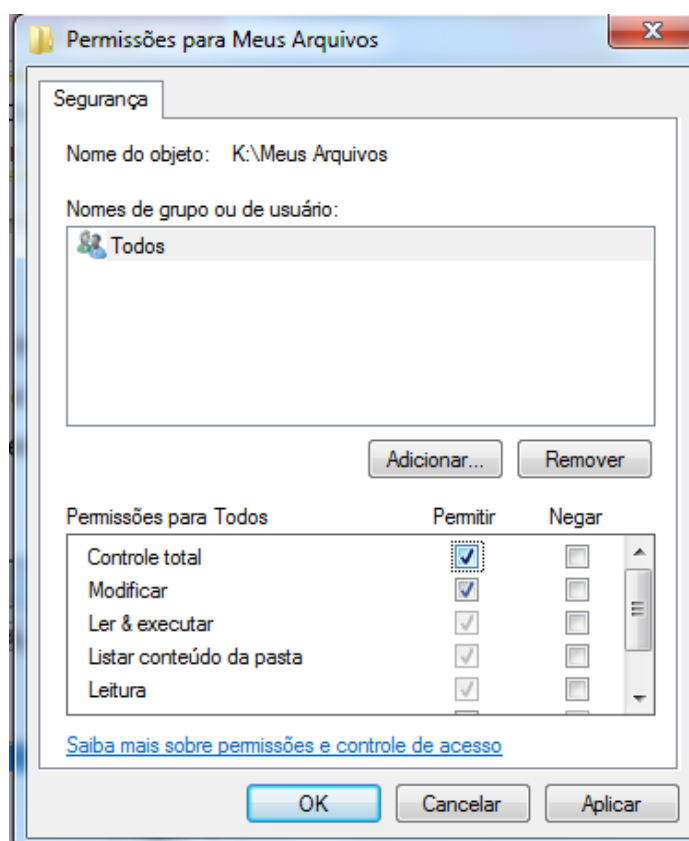
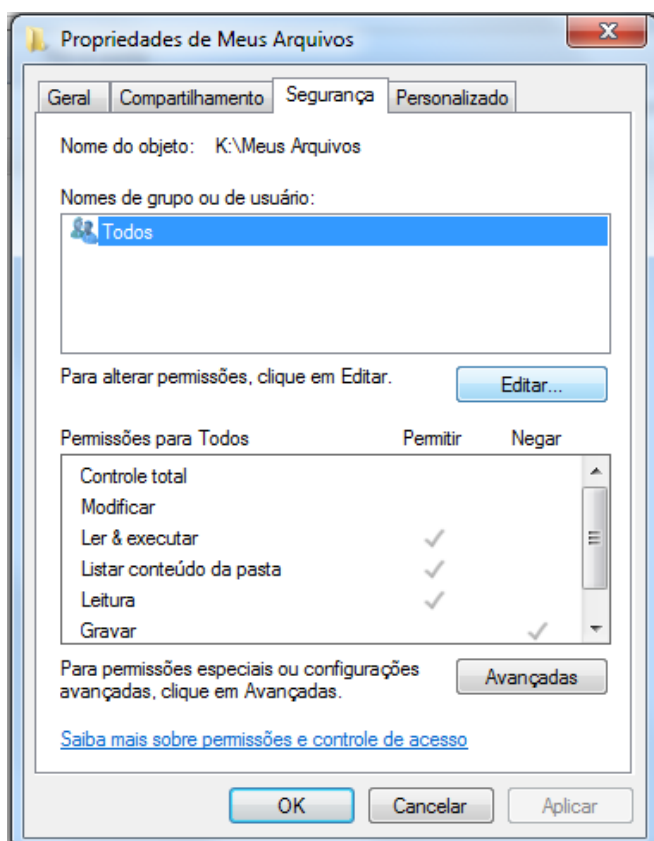
## Passo 7

Clique em “Aplicar” e após em “OK” para fechar a janela. Selecione “OK” em todas as janelas de confirmação, caso apareçam. Logo em seguida, clique com o botão direito do mouse sobre a pasta criada no pendrive e selecione o item “Propriedades”.



## Passo 8

Entre na aba “Segurança” e pressione o botão “Editar” (imagem 1). Clique em “Permitir” no campo “Controle total”. A opção “Modificar” será marcada automaticamente (imagem 2). Aperte o botão “Aplicar” e depois “OK” para fechar as janelas.

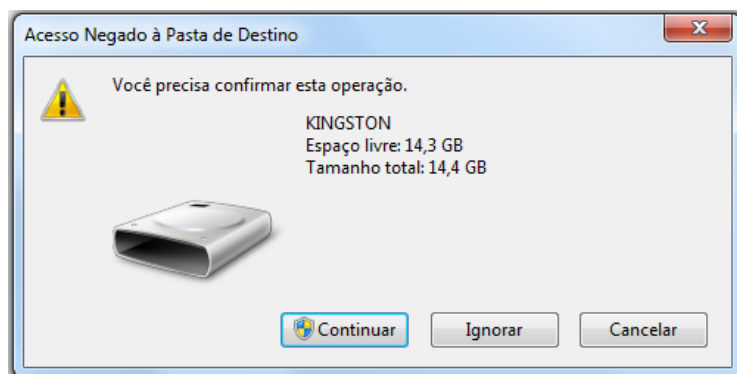


## Concluindo...

Após esses 8 passos, seu pendrive estará protegido contra vírus porque o sistema operacional não permite a criação de arquivos na raiz, local onde as infecções de pendrives costumam acontecer. É importante ressaltar que você também não poderá gravar arquivos nesse local, caso tente o Windows apresentará a seguinte mensagem:



**Etec**  
São Mateus  
São Paulo



Mesmo que selecione “Continuar” o processo será impedido. Sempre que for preciso criar, mover ou copiar algo para o pendrive, utiliza a pasta criada no passo 3 deste tutorial!

**Gabriel Vieira**

Auxiliar de Docente - Informática