



ESCOLA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAC PELOTAS- CENTRO  
HISTÓRICO

Curso de técnico em informática- Turma 2

SEGURANÇA

Thamires Mancílio

Manual de instalação do antivírus Microsoft Security Essentials

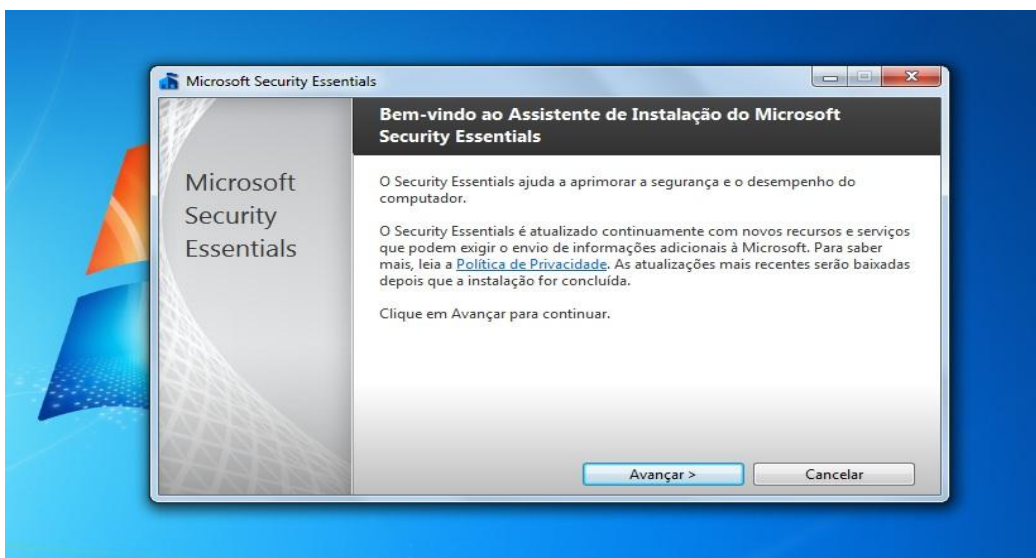
PELOTAS, 2013

## Antivírus Microsoft Security Essentials

A seguir será mostrado passo a passo da instalação do antivírus Microsoft Security Essentials.

Antes de começar a instalação deve-se fazer o download do antivírus. Feito esse passo, clique sobre o arquivo do download, ele irá executar e aparecerá a tela abaixo.

Clique em “avançar”.



Após irá mostrar a figura abaixo, que é sobre os termos de licença do antivírus, clique na opção “aceito”.



Instale o antivírus na máquina.



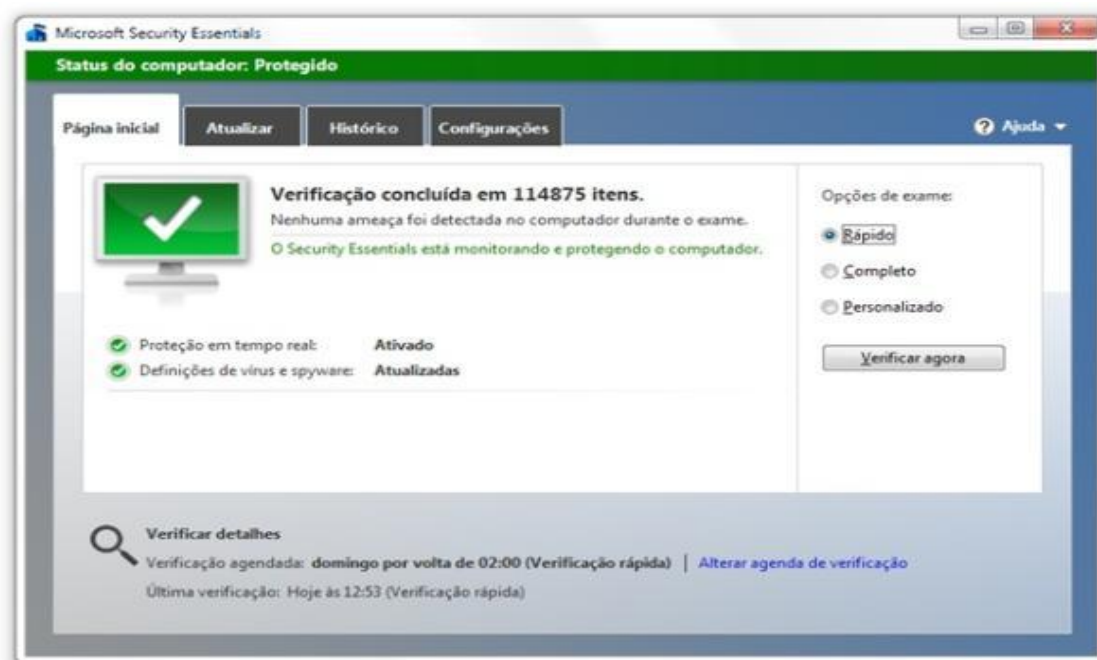
Nesta etapa, escolha a opção “validar” o Windows e aguarde até a próxima tela.

Clique em “instalar” e espere o processo até o final. Clique em concluir.

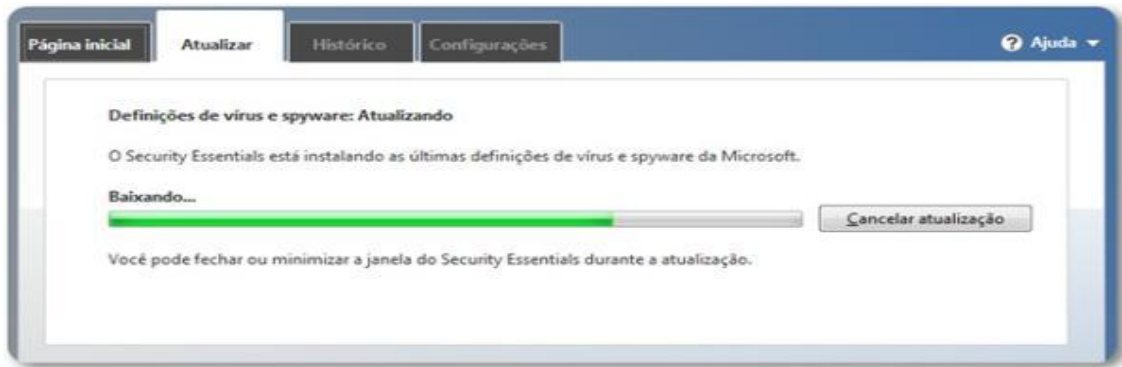
Depois de instalado o antivírus Microsoft Security Essentials irá buscar as definições recentes de vírus e estará pronto para fazer a limpeza no PC.

## FERRAMENTAS

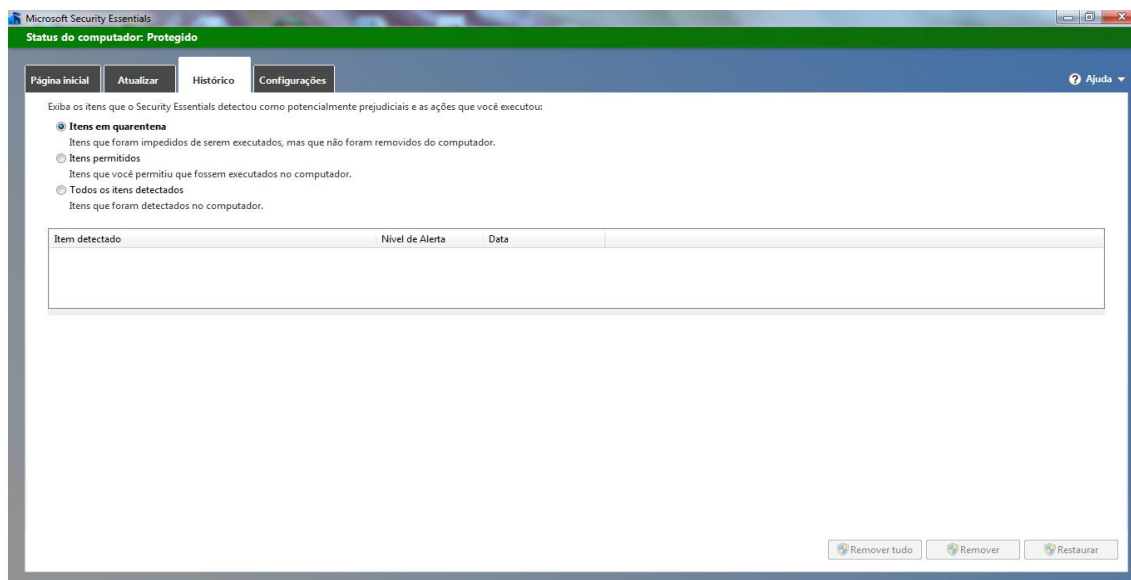
A primeira opção “Página inicial” serve para conferir para quando a próxima verificação está agendada e quando foi executada a última varredura. Também tem as opções “completo”, “rápido” e “personalizado” que indicam a forma que será executada a varredura. Conferir o status do antivírus e algum problema com a aplicação, também são informações mostradas nessa opção.



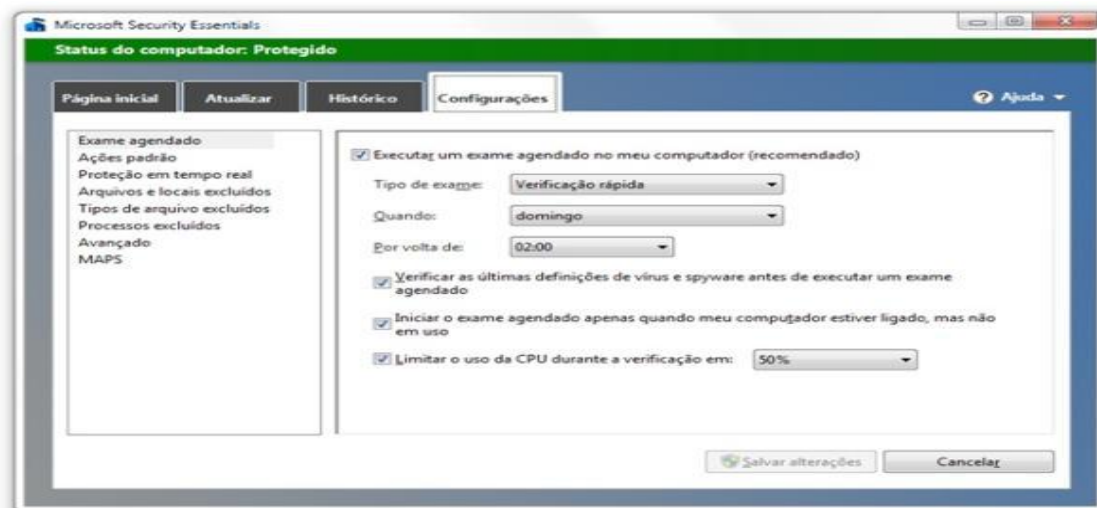
Na opção “Atualizar”, é onde se pode manter o banco de dados do antivírus atualizado, para que ele possa proteger o computador contra os vírus ou qualquer outro software malicioso que esteja infectando o PC. Caso ele esteja obsoleto, clique na opção “atualizar” para que o antivírus baixe as novas definições de vírus, para que o computador não sofra alguma infecção.



Na opção “Histórico” se pode verificar se o antivírus detectou alguma praga no computador. É mostrado na tela uma lista com todos os itens colocados em quarentena ou que tenham sido detectados como uma ameaça pelo programa.



A opção “Configurações” é a que possui mais opções do programa. Com ela o usuário pode personalizar diversas ações do antivírus. como a mensagem a ser exibida para cada nível de ameaça detectada. Além disso, nesta opção também se pode agendar um exame de verificação no computador, assim podendo por o tipo de verificação, o dia em que ele realizará essa ação e a hora.



## REQUISITOS MÍNIMOS PARA A INSTALAÇÃO

Esse antivírus está disponível para sistemas de 32 e 64 bits do Windows XP SP2 e acima, Windows Vista e Windows 7 incluindo XP Mode. Requer cerca de 140 MB de espaço no disco rígido para operar. Para Windows Vista e Windows 7, um PC com velocidade de clock de CPU de 1.0 GHz ou superior e 1 GB de RAM ou superior.

A seguir será mostrada uma tabela com as vantagens e desvantagens do antivírus

VANTAGENS	DESVANTAGENS
É gratuito.	Consumo de memória quando executa a monitoração consumindo cerca de 12MB (valor variável de acordo com o computador).
Disponível em vários idiomas, inclusive em português.	Poucas opções de ferramentas.
Interface bem organizada.	Lentidão ao fazer a varredura no computador.

## **REFERÊNCIAS**

<http://www.tecmundo.com.br/seguranca/3113-como-usar-o-microsoft-security-essentials.htm>

<http://technetpt.blogspot.com.br/2012/03/guia-pratico-instalando-o-microsoft.html>