

## IT Essentials 5.0

### 5.3.2.18 Lab - Gerenciando a Memória Virtual no Windows XP

#### Introdução

Imprima e preencha este laboratório.

Neste laboratório, você vai personalizar as configurações de Memória Virtual.

#### Equipamento Recomendado

- Um computador com o Windows XP instalado
- O disco rígido deve ter duas ou mais partições

#### Passo 1

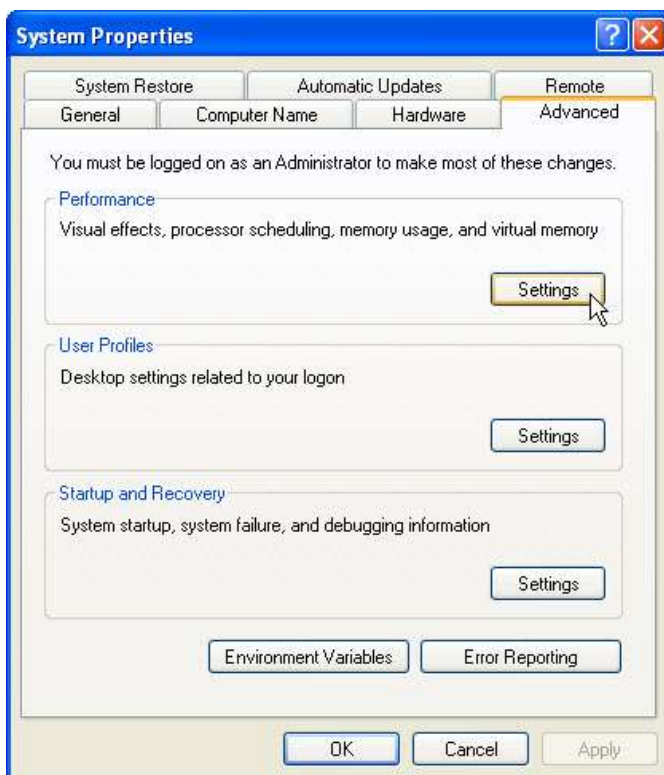
Clique em Iniciar > botão direito do mouse em Meu Computador e clique em Propriedades.



A janela "Propriedades do Sistema" será aberta.



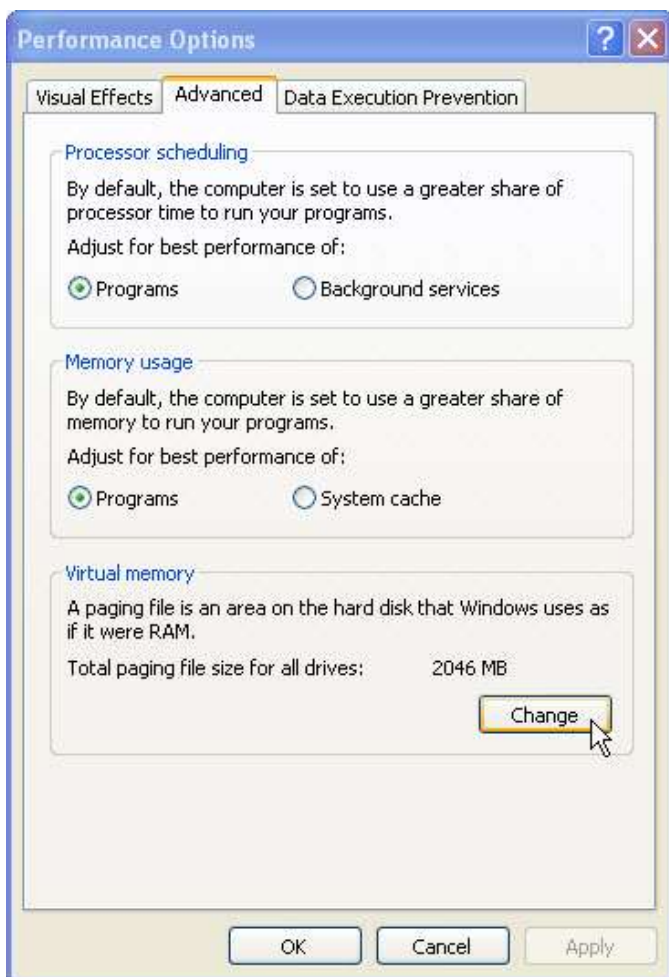
Clique na aba Avançado.



Clique em Configurações na área "Desempenho".

## Passo 2

A janela "Opções de Desempenho" abrirá.

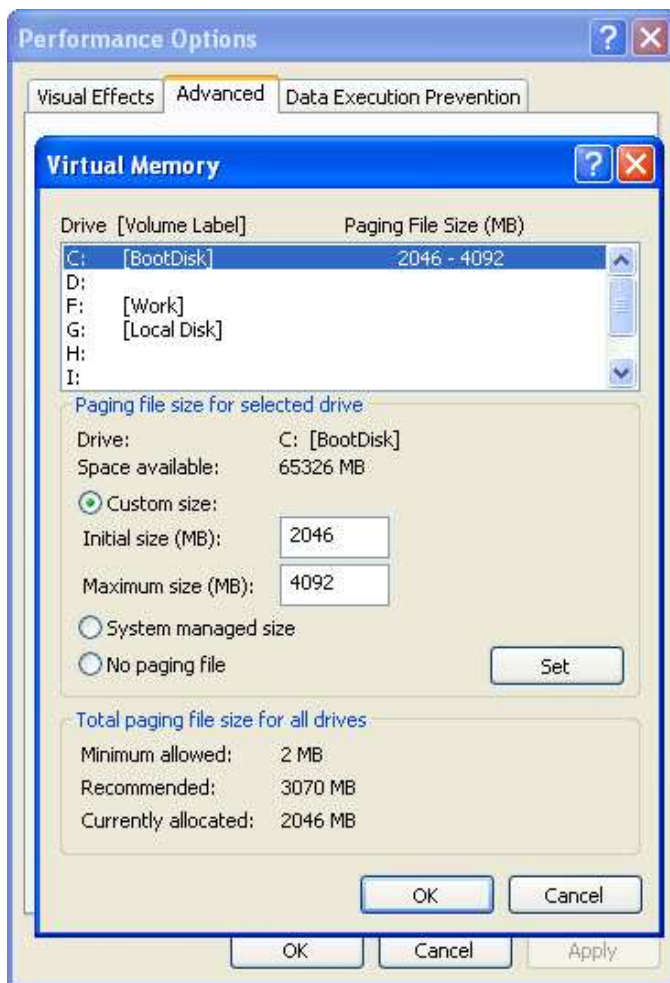


Clique na aba Avançado.

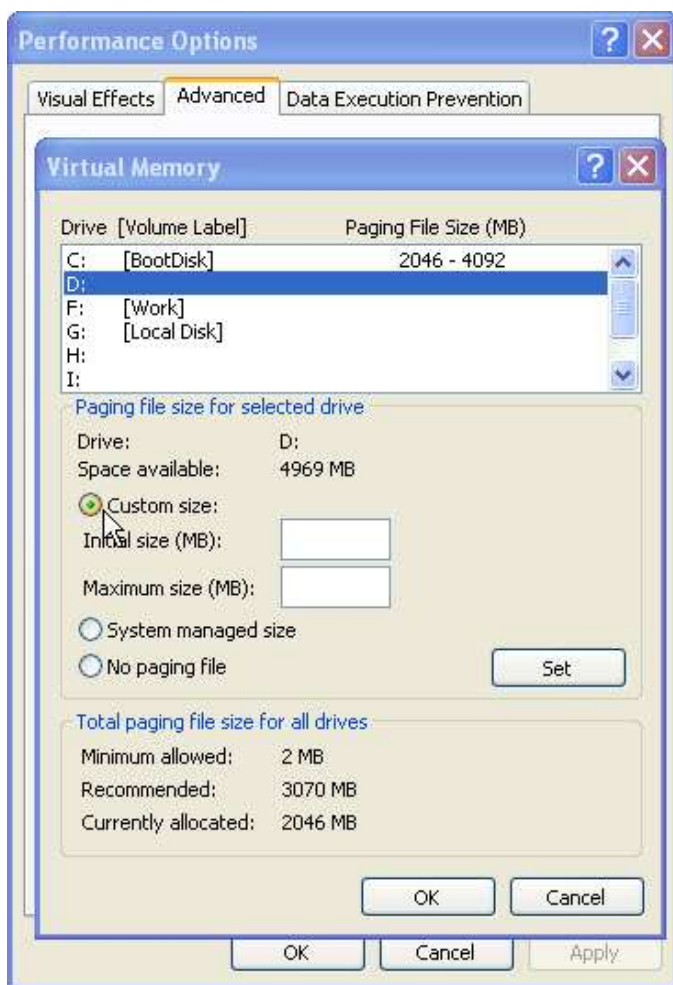
Qual é o tamanho atual da Memória Virtual (arquivo de paginação)?

Clique em Alterar na área "Memória Virtual".

A janela "Memória Virtual" será aberta.



Qual Unidade [Rótulo do Volume] contém o arquivo de paginação?



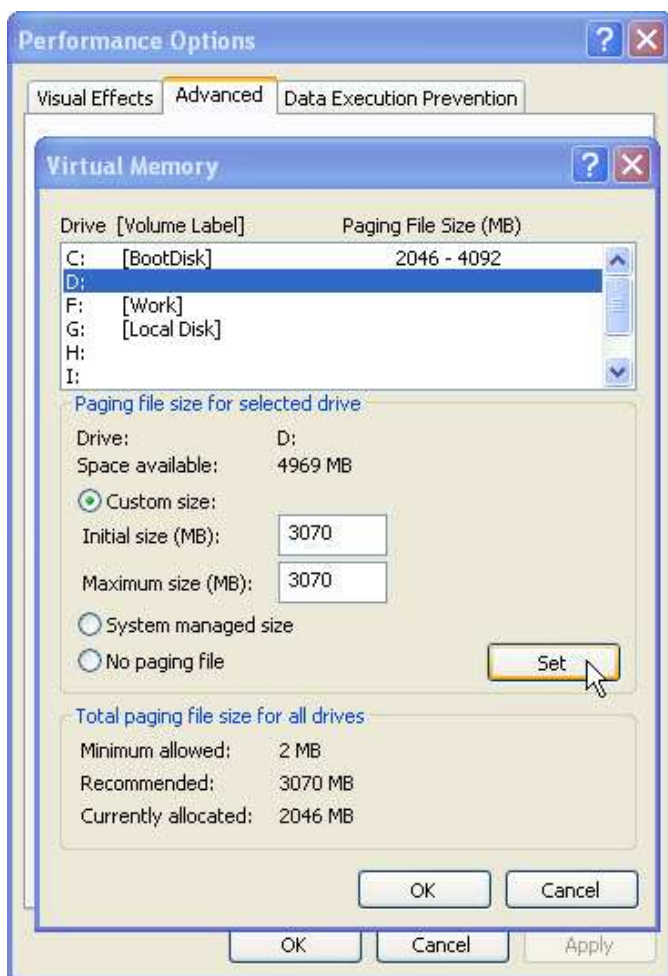
Escolha a unidade D:.

Selecione o botão Tamanho personalizado.

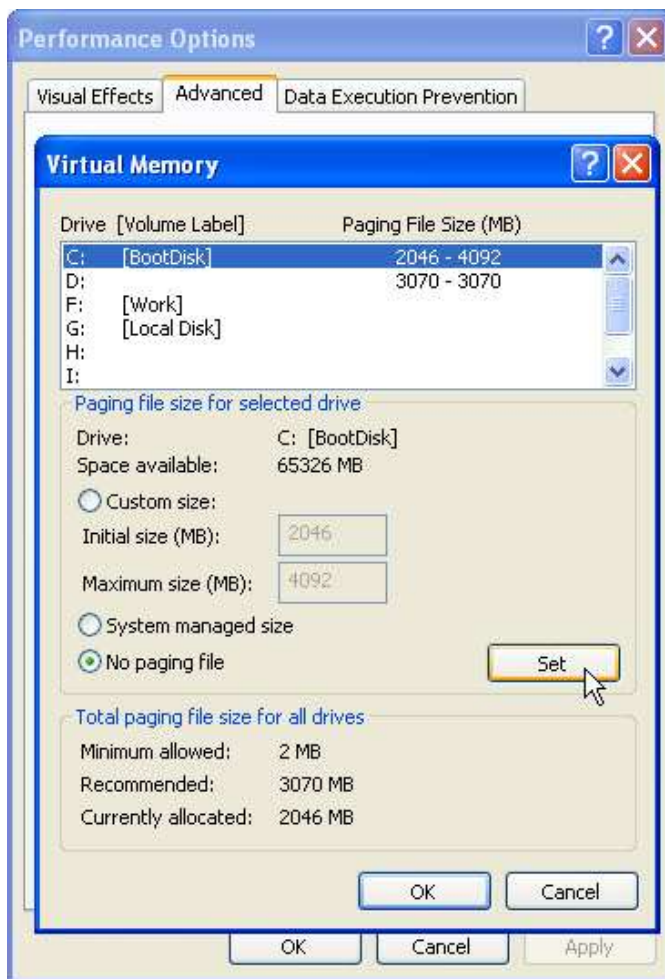
Olhe o tamanho "Recomendado" na seção "tamanho total do arquivo de paginação para todas as unidades" da janela "Memória Virtual".

Digite o tamanho recomendado no campo tamanho inicial (MB): .

Digite o tamanho recomendado novamente no campo tamanho máximo (MB): .

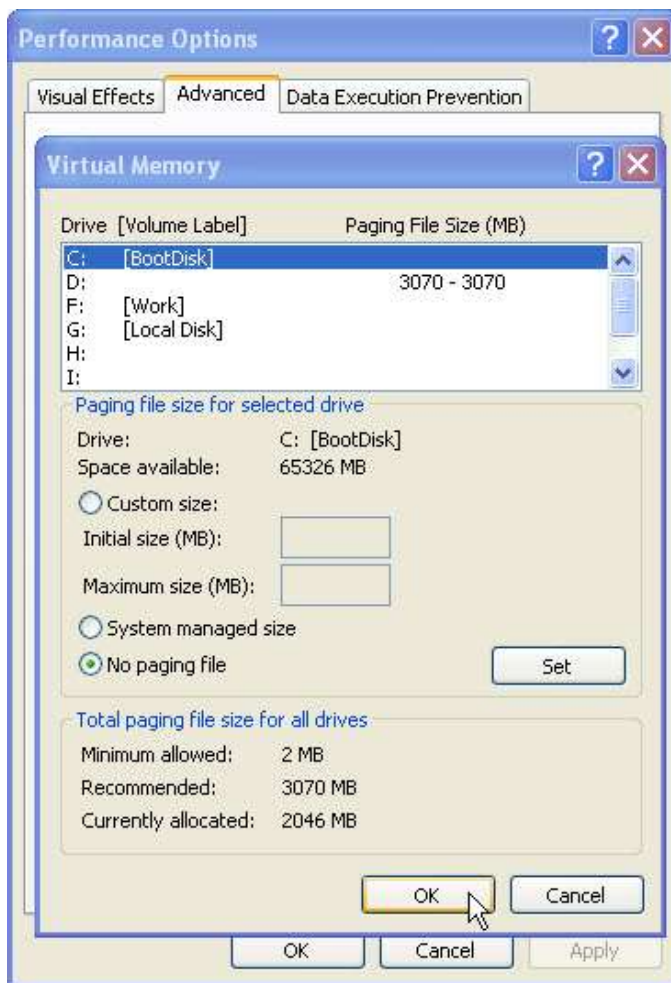


Clique em Definir.



Escolha a **unidade C:.**

Clique no botão **Sem arquivo de paginação** e clique em Definir.



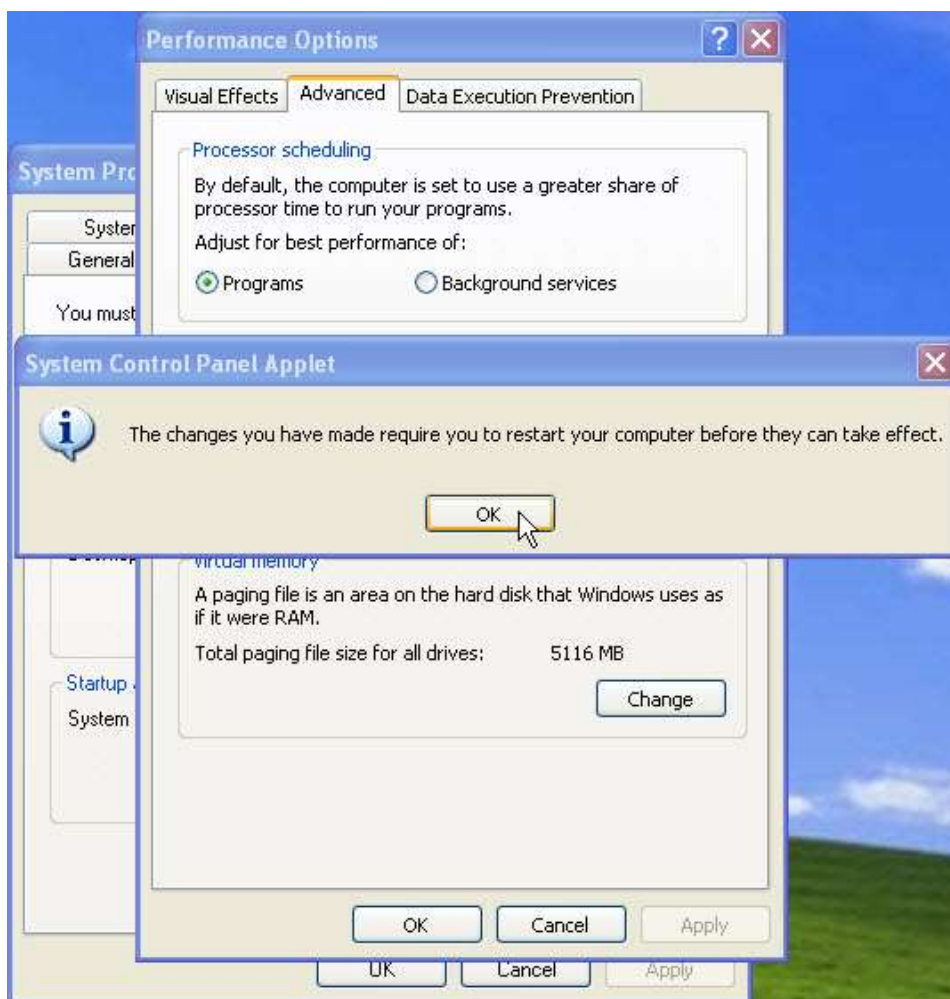
Qual é o tamanho do arquivo de paginação (MB) para a unidade C:?

Qual é o tamanho do arquivo de paginação (MB) para a unidade D:?

Clique em OK.

A janela "Itens do Painel de Controle" aparecerá.

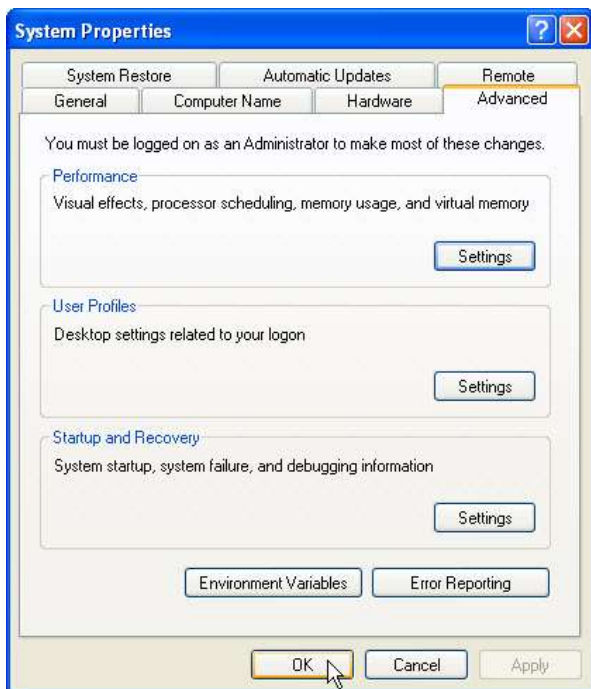




Clique em OK para fechar a janela de informação.



Clique em OK para fechar a janela "Opções de desempenho".



Clique em OK para fechar a janela "Propriedades do Sistema".

A janela "Alterar Configurações do Sistema" abrirá.

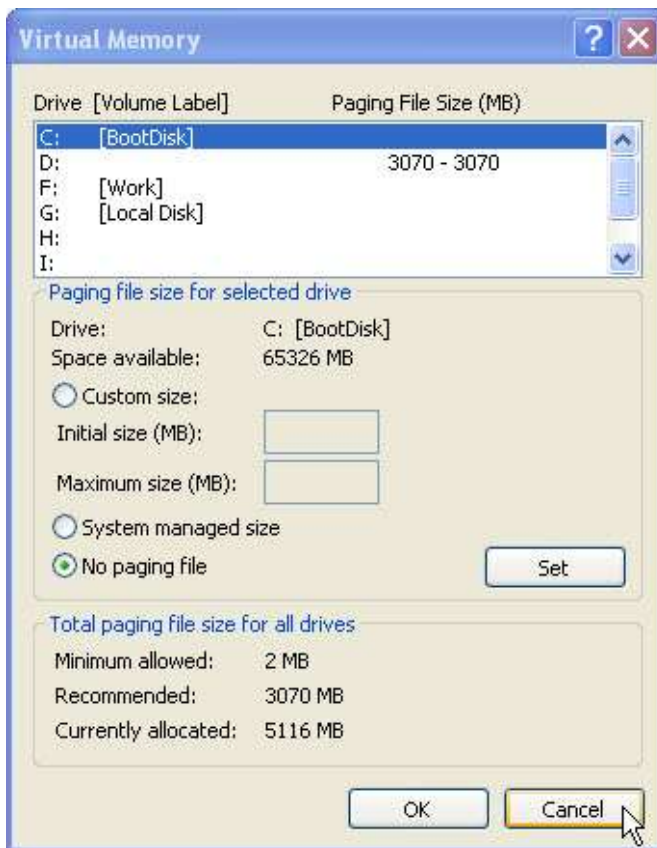


Clique em Sim para reiniciar o computador agora.

### Passo 3

Faça login no Windows como administrador.

Abra a janela "Memória Virtual".



Qual Unidade [Rótulo do Volume] contém o arquivo de paginação?

#### **Passo 4**

Redefina a memória virtual para ser gerenciada pelo sistema.

Selecione a unidade D:.

Selecione a opção "Tamanho gerenciado pelo sistema" e clique em Definir.

Clique em OK para aceitar a mensagem.

Selecione o drive C:.

Selecione a opção "Tamanho gerenciado pelo sistema" e clique em Definir.

Clique em OK para aceitar a mensagem.

Reinicie o computador e faça login novamente.