

Sistemas Operacionais - Revisão para Avaliação I

1. Criar uma Máquina Virtual (VM) com as seguintes configurações:
 - b. **Nome:** Revisão Seu nome
 - c. **Tipo:** Microsoft Windows
 - d. **Versão:** Windows 7 (64-bit)
 - e. **Memória RAM:** 2 GB
 - f. **Tamanho HD:** 50 GB
2. Instalar o Windows 7 com as seguintes configurações:
 - a. **Sistema Operacional:** Windows 7 Ultimate x64
 - b. **Partições:** Dividir o HD físico em duas partições lógicas, a primeira em torno de 25Gb e a segunda com o restante em torno de 25Gb, e formatar a segunda partição.
 - c. **Nome Usuário:** Seu nome
3. No gerenciador de discos do Windows, adicionar mais uma partição ao HD e **atribuir a letra M** para essa nova partição. O espaço da partição adicional deverá ser em torno de 10Gb.
4. Mova as bibliotecas de arquivos do usuário (Documentos, Vídeos, Músicas, Imagens, Downloads, Desktop) do local padrão, para outra partição do HD.
5. Instalar os drivers de adicionais de convidado;
6. Adicionar uma pasta compartilhada da máquina nativa na máquina hospedeira. A pasta deverá ser a pasta Documentos do usuário. Tal pasta deverá estar visível em Meu Computador ou em Locais de Rede.
7. Instalar o JDK (Java Development Kit), adicionar e configurar a variável de ambiente **JAVAHOME** na variável de ambiente **path**, para que o comando **javac -version** funcione no Shell. Para que seja possível compilar arquivos java na próxima questão.
8. Compilar (gerar o bytecode) de um código fonte java (sem erros), e executar o bytecode. Tudo através do Shell.