

A.S.P.

Planejamento e Implantação de Servidores de Rede



Planejamento

- **Não faça suposições, verifique e teste tudo antes de implantar ou modificar o que está funcionando**
- Buscar os requisitos da empresa e descobrir quais as reais necessidades da empresa
- Definir um plano de implantação em fases graduais
- Planejar não é adivinhar o futuro mas sim estar o mais preparado possível



A TI e a empresa

- Organização empresarial – tamanho da empresa, área geográfica de atuação, estrutura hierárquica
- Estabilidade – Previsões de crescimento, mudanças no horizonte curto ou médio prazo
- Relações externas – Redes externas precisam ser acessadas; usuários externos?
- Impacto – O processo de implantação impacta no desenvolvimento das atividades? Há áreas intolerantes a interrupção?
- Adaptabilidade – Suporte treinamento; Atendimento aos usuários



Conhecendo o ambiente

- Identifique a equipe
- Avalie os objetivos
- Analise o ambiente atual
- Projete o novo ambiente propondo e justificando melhorias
- Crie um ambiente de testes



Questões do projeto

- Topologia da rede
- Endereçamento da rede
- Localizações remotas
- Padrões de tráfego
- Casos especiais
- Inventário dos hardwares
- Sistemas operacionais de rede



Questões do projeto

- Domínios atuais
- Licenças de software
- Armazenamento de arquivos
- Serviços e aplicativos de rede
- Infraestrutura de segurança
- Recuperação de falhas e desastres
- Ferramentas de gerenciamento
- Orçamento



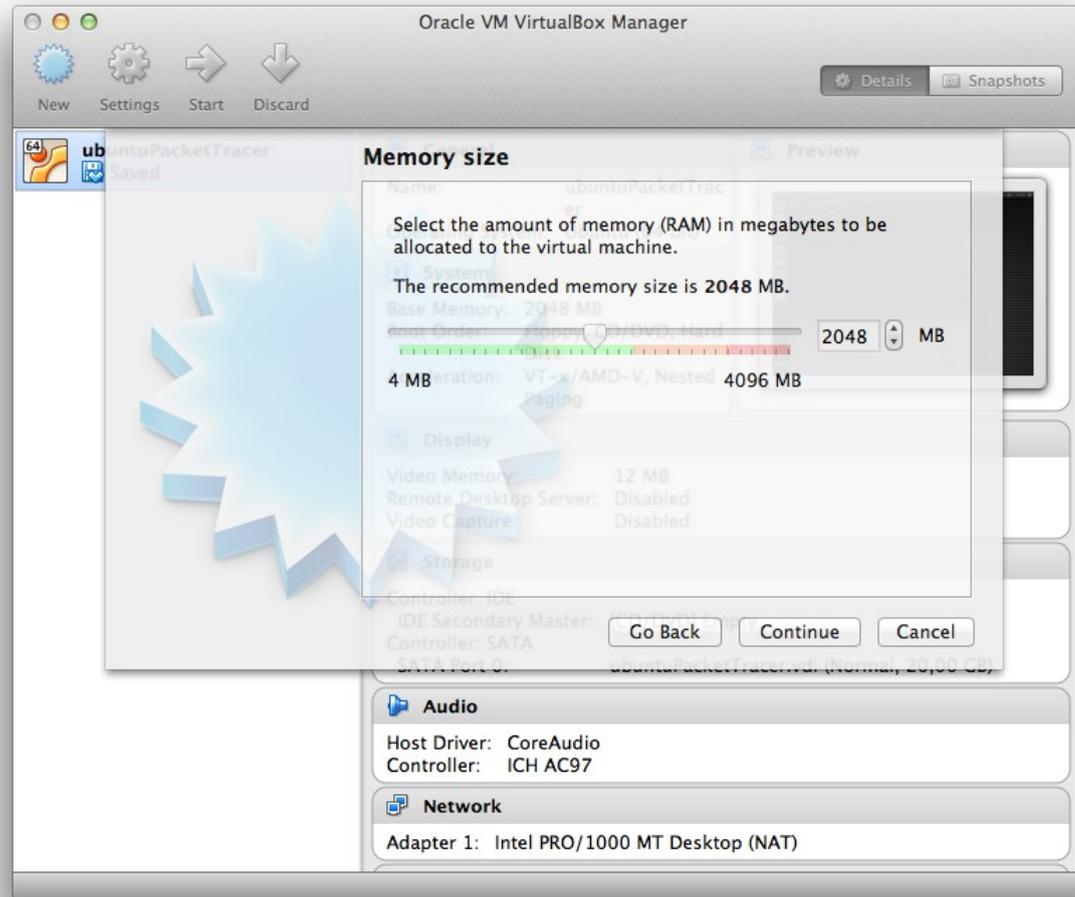
Instalação do Win2012

Instalação em ambiente virtualizado
Usando o Virtualbox

Virtualbox



Virtualbox



Virtualbox



Virtualbox



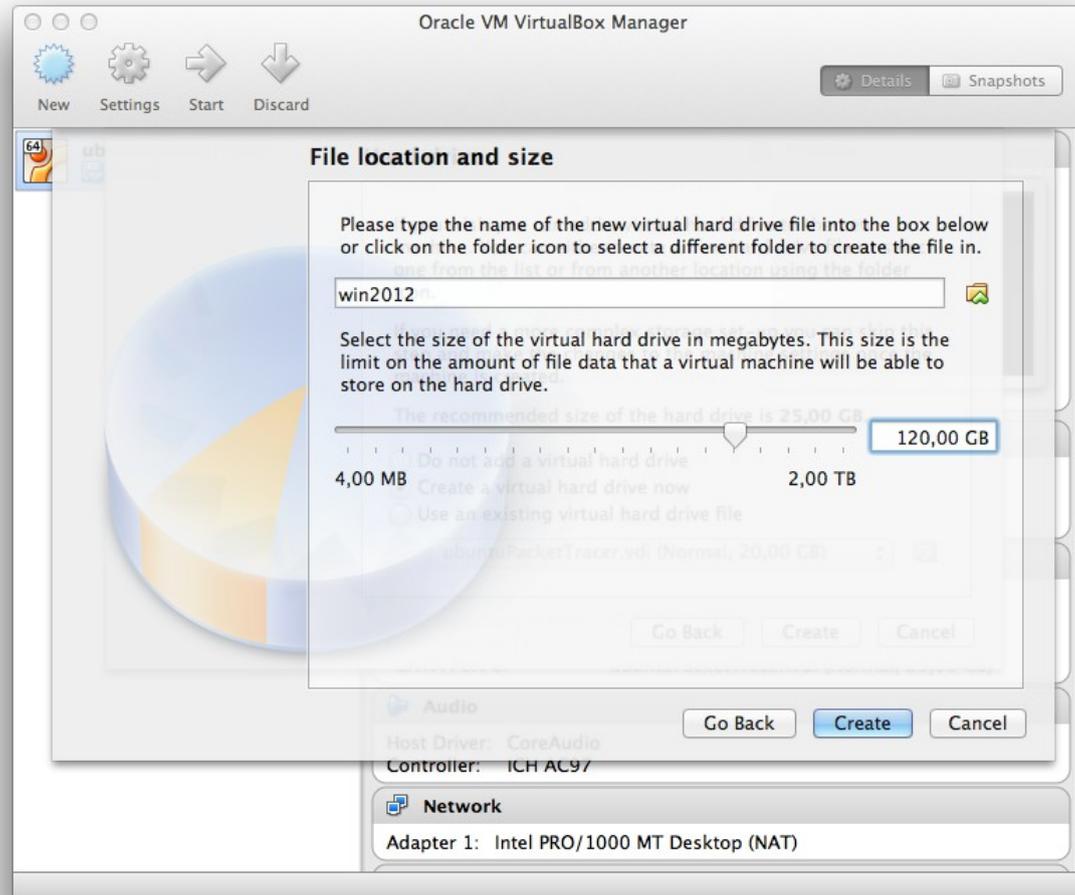
Virtualbox



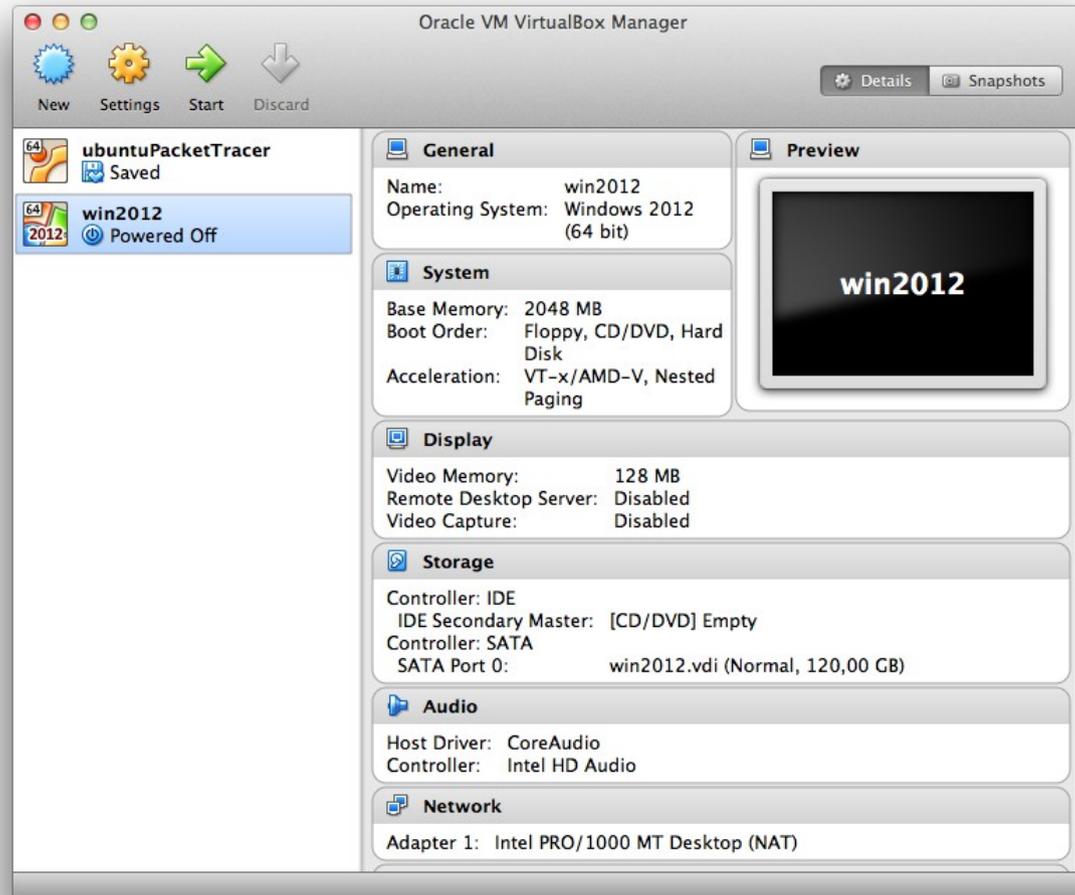
Virtualbox



Virtualbox



Virtualbox



Instalação do Windows 2012

