

Guia Ilustrado: Criando uma Máquina Virtual no Azure

Pré-requisitos

- Conta ativa no Azure Portal
- Assinatura válida (Azure Free Tier ou paga)
- Acesso à internet

1. Acessar o Portal do Azure

Acesse <https://portal.azure.com> e faça login com suas credenciais.

2. Iniciar a Criação da Máquina Virtual

No menu lateral ou na barra de pesquisa, digite 'Máquinas Virtuais'.

Clique em '+ Criar' > 'Máquina virtual do Azure'.

3. Configurar as Informações Básicas

- Assinatura: selecione sua assinatura ativa
- Grupo de Recursos: crie ou selecione um
- Nome da VM, Região, Imagem (SO), Tamanho
- Autenticação: usuário/senha ou chave SSH

4. Configurar o Disco

Escolha entre SSD Premium, SSD Padrão ou HDD.

Recomenda-se SSD Padrão para equilíbrio entre custo e desempenho.

5. Configurar a Rede

O Azure cria uma rede virtual automaticamente.

Habilite a porta 22 para Linux (SSH) ou 3389 para Windows (RDP).

6. Configurações Avançadas (Opcional)

Ative monitoramento (Azure Monitor/Log Analytics).

Guia Ilustrado: Criando uma Máquina Virtual no Azure

Adicione scripts de inicialização se necessário.

7. Revisar e Criar

Clique em 'Revisar + criar'.

Revise as configurações e clique em 'Criar'.

8. Acessar a Máquina Virtual

- Linux: ssh usuario@IP
- Windows: use Cliente RDP (mstsc) com o IP público da VM

9. Gerenciamento e Encerramento

Para evitar cobranças:

- Pare ou exclua a VM se não estiver em uso
- Configure o desligamento automático

Observações Finais

- Os recursos impactam o custo
- Use a Calculadora de Preço do Azure: <https://azure.microsoft.com/pt-br/pricing/calculator/>