

12.2.2 Laboratório: Instalação avançada do Windows XP

Introdução

Imprima e conclua este laboratório.

Neste laboratório, você instalará um sistema operacional Windows XP Professional usando um arquivo de resposta para automação. Você personalizará configurações da partição e criará um usuário administrativo e usuários limitados.

Equipamento recomendado

O equipamento a seguir é necessário para este exercício:

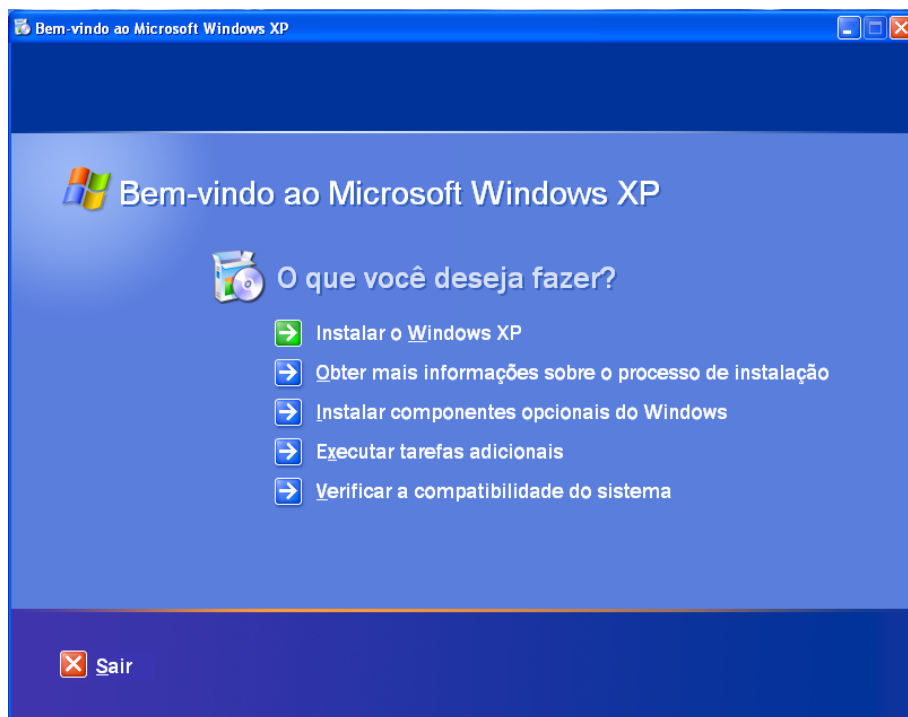
- Um computador com uma nova instalação do Windows XP Professional
- CD de instalação do Windows XP Professional
- Um disquete formatado e em branco

Etapa 1

Efetue login no computador.

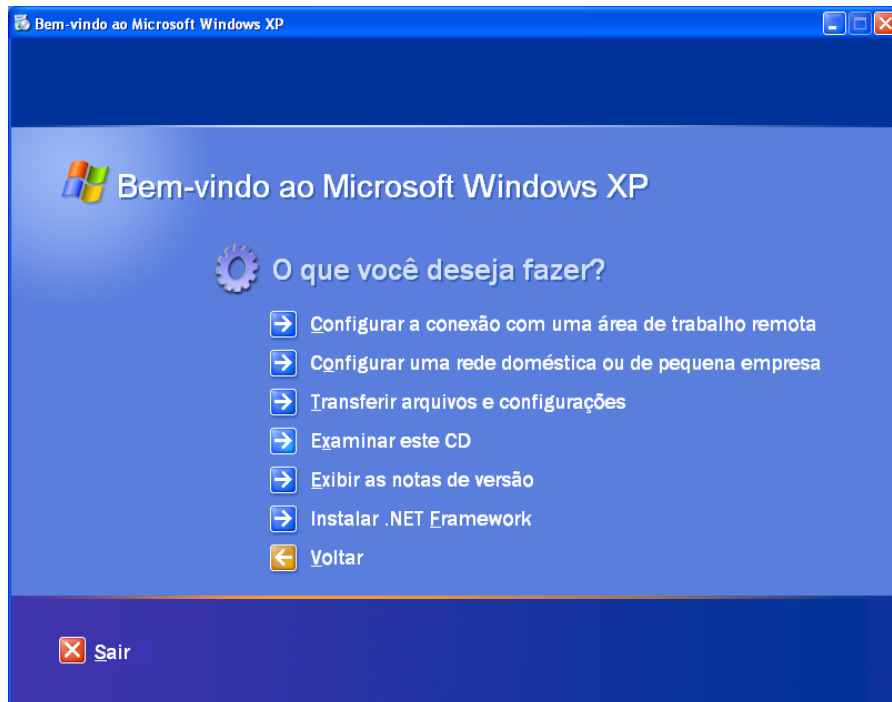
Insira o CD do Windows XP Professional na unidade de CD-ROM.

Clique em **Executar tarefas adicionais**.



Etapas 2

Clique em **Examinar este CD**.



Clique duas vezes na pasta **Suporte**.

Clique duas vezes na pasta **Ferramentas**.

Clique duas vezes em **Deploy.CAB**.

Realce todos os arquivos clicando em **Editar > Selecionar tudo**.

Clique com o botão direito do mouse em **setupmgr.exe** e clique em **Extrair**.

Clique em **Criar nova pasta** para criar uma pasta na unidade C:.

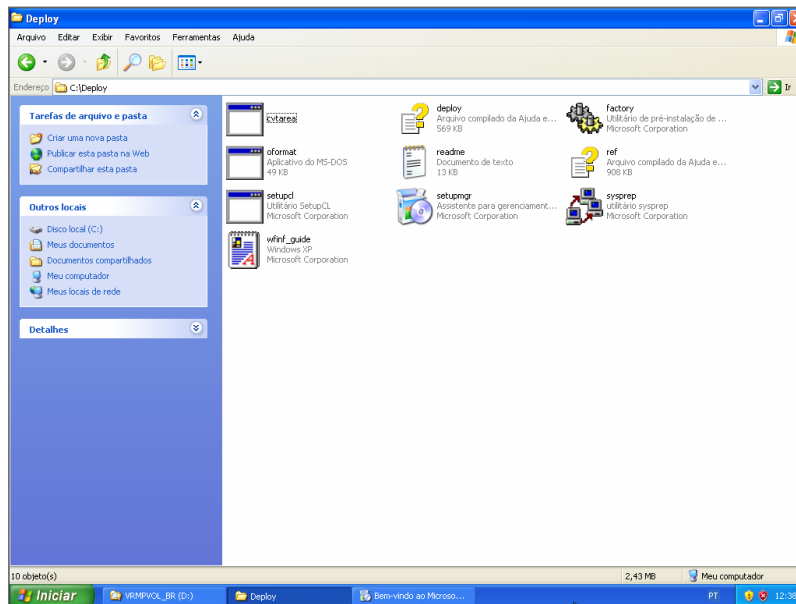
Nomeie a pasta "Deploy".

Clique em **Extrair** para extrair os arquivos do CD para C:\Deploy.

Procure C:\Deploy.

Etapa 3

Clique duas vezes em **setupmgr.exe**.



Etapa 4

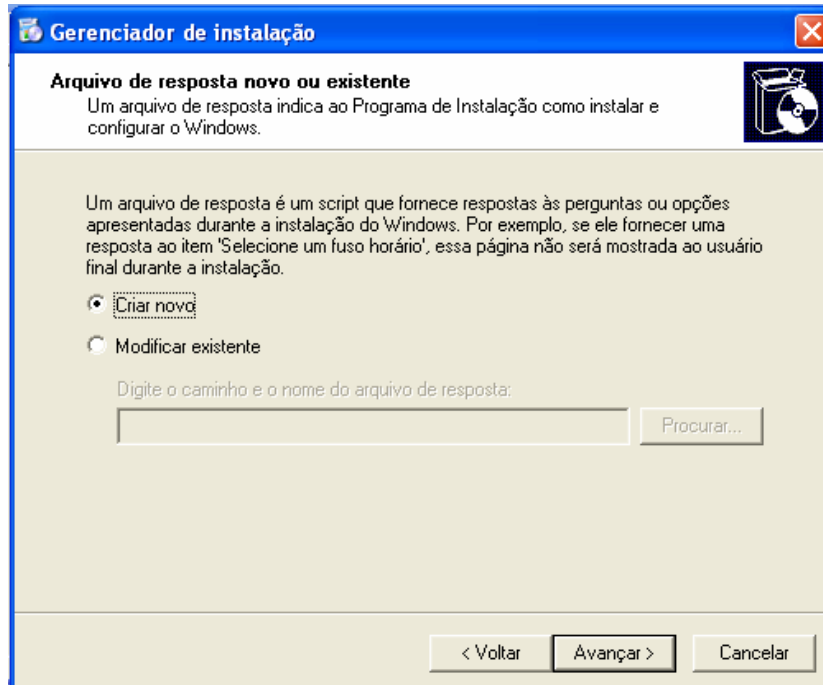
A janela “Gerenciador de instalação” é exibida.

Clique em **Avançar**.



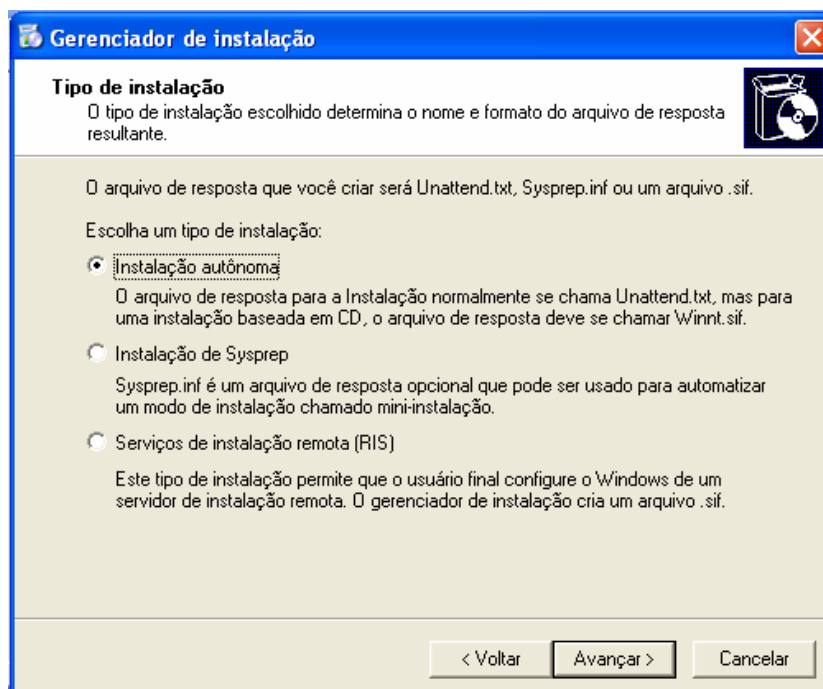
O botão **Criar novo** deve ser marcado por padrão.

Clique em **Avançar**.

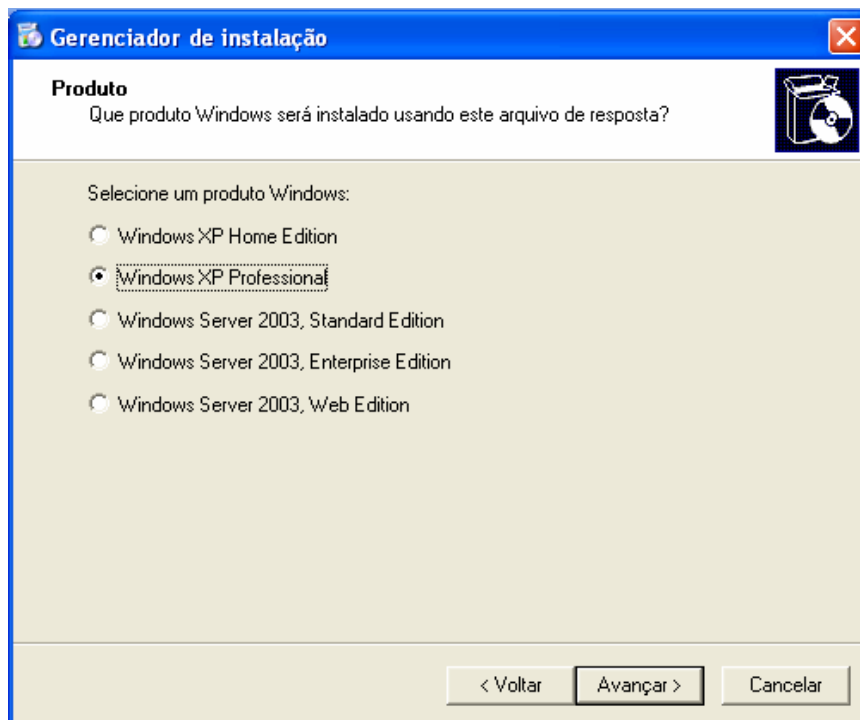


Clique no botão de opção **Instalação autônoma**.

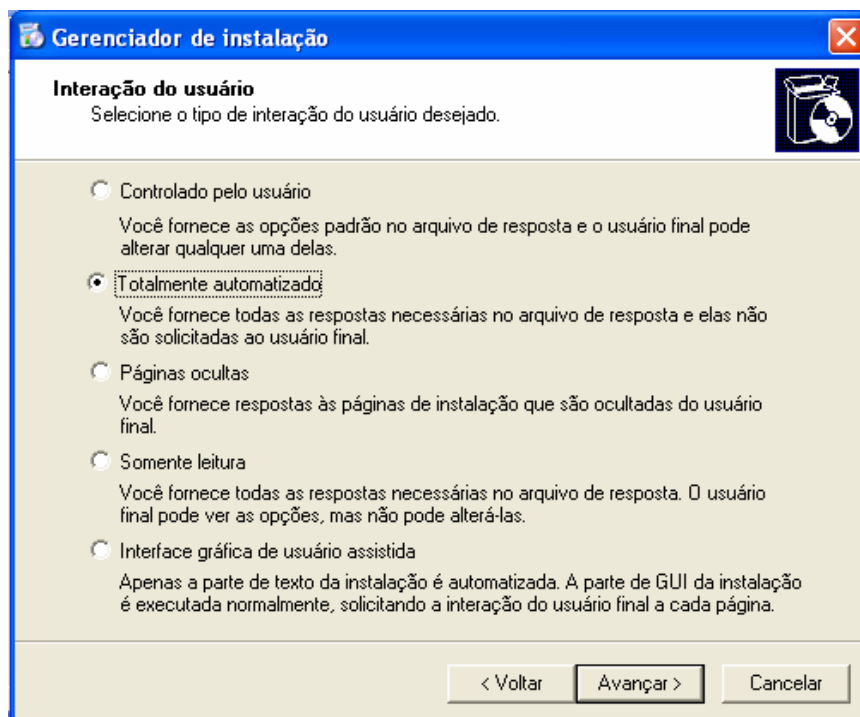
Observe que um nome de arquivo de resposta baseado em CD deve ser Winnt.sif.



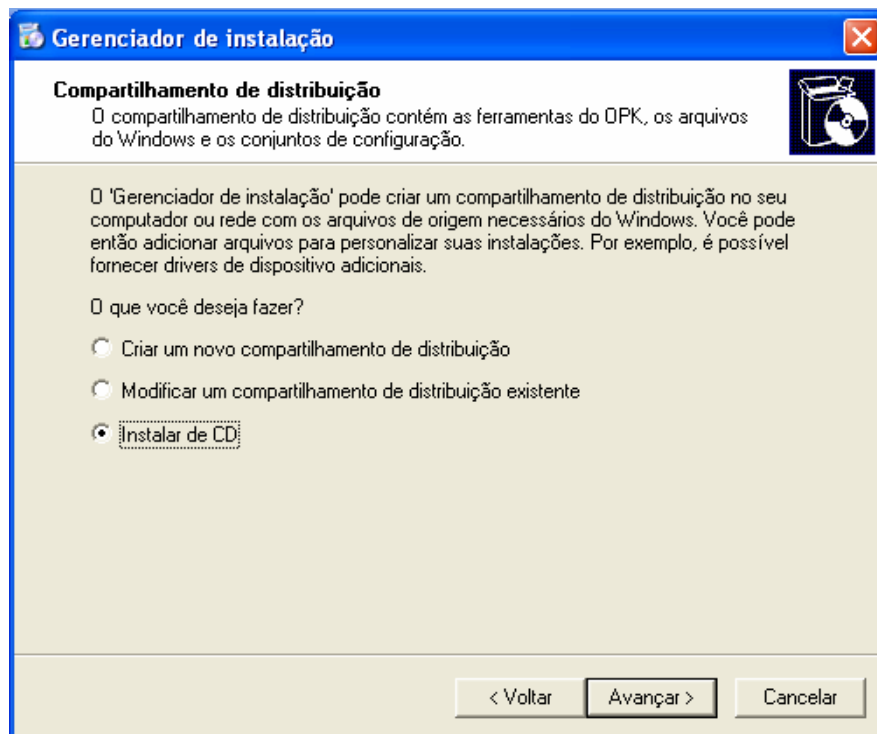
Clique no botão de opção **Windows XP Professional** e clique em **Avançar**.



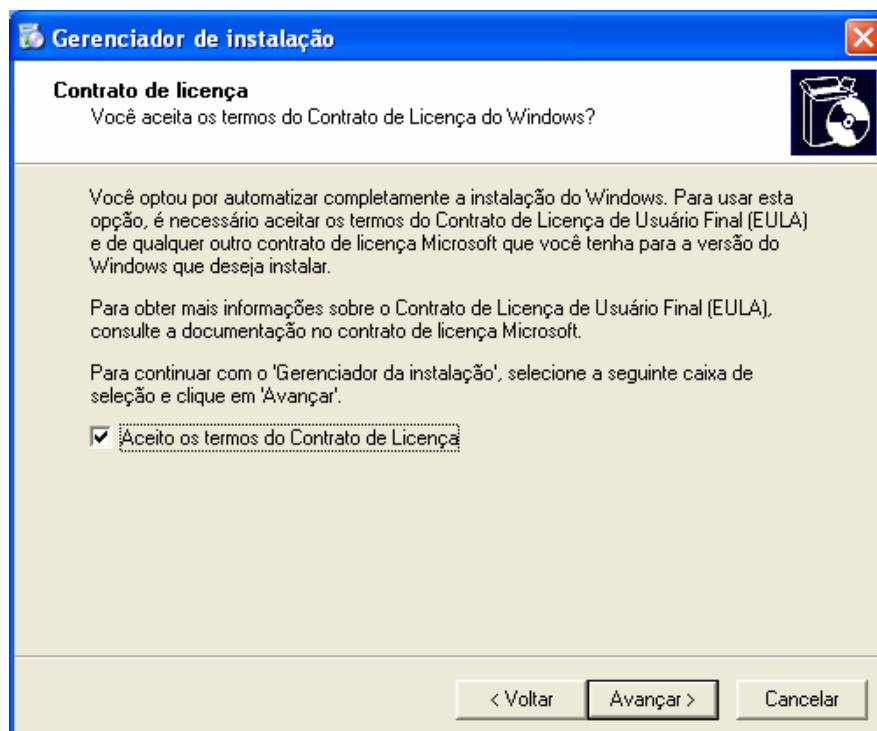
Clique no botão de opção **Totalmente automatizado** e clique em **Avançar**.



Clique no botão de opção **Instalar de CD** e clique em **Avançar**.



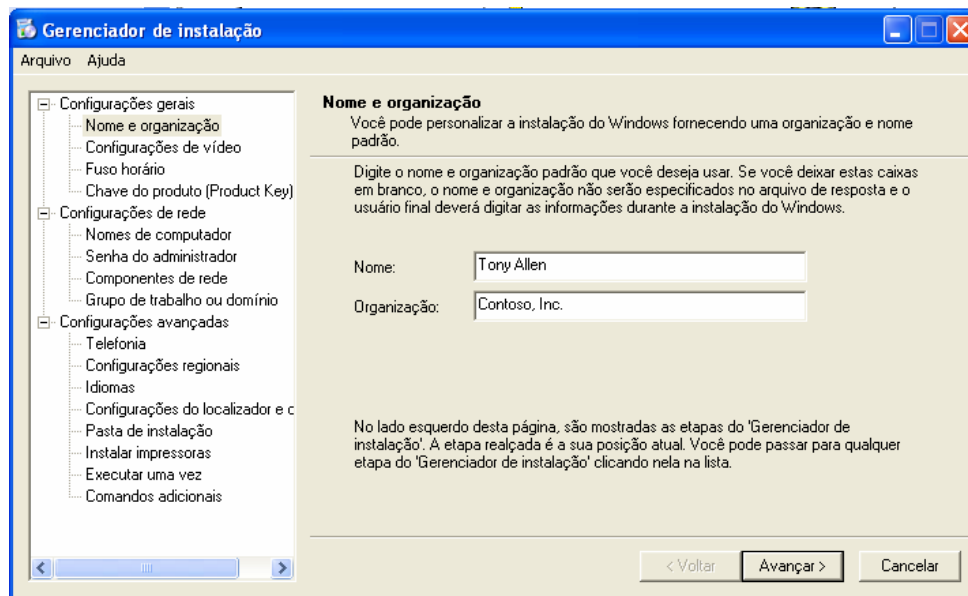
Clique na caixa de seleção **Aceito os termos do Contrato de Licença** e clique em **Avançar**.



Clique em **Nome e organização** na lista do lado esquerdo.

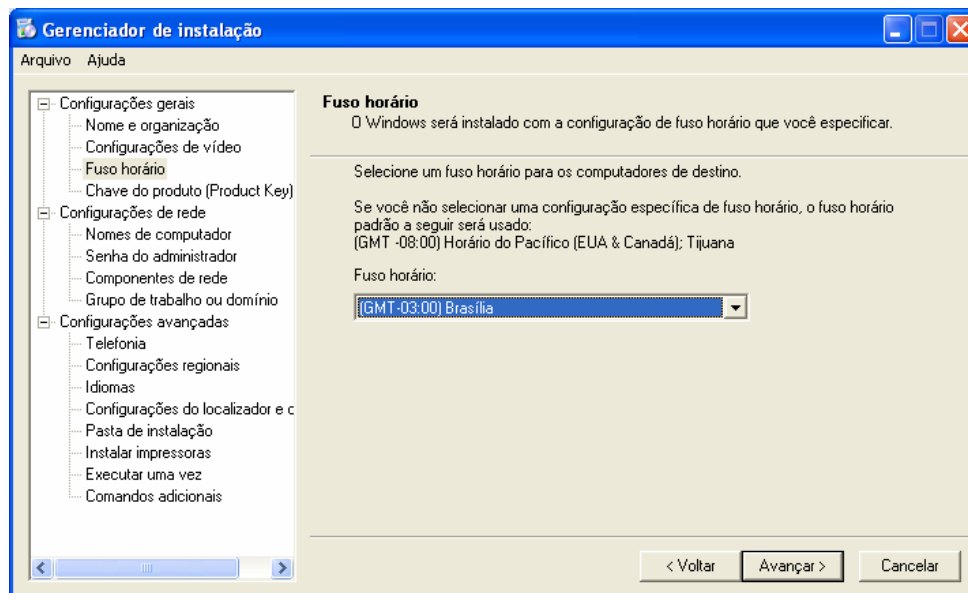
Digite o nome e o nome da organização fornecidos por seu instrutor.

Clique em **Avançar**.



Clique em **Fuso horário** na lista do lado esquerdo.

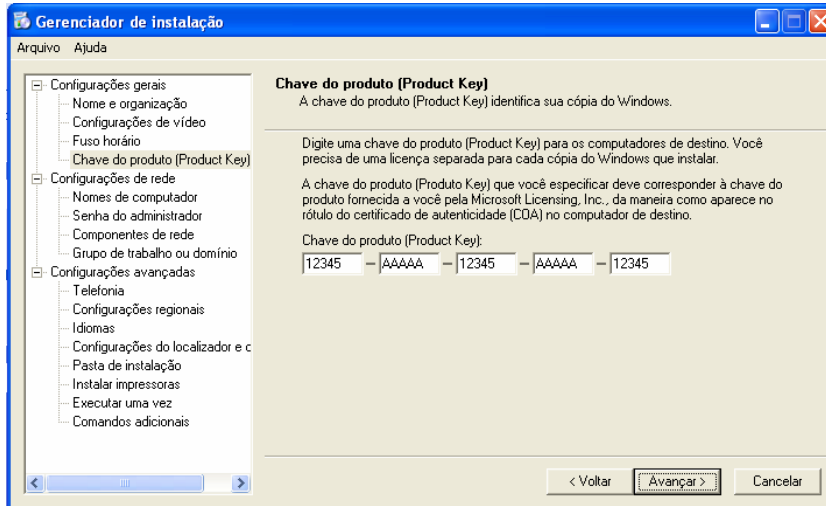
Na caixa suspensa "Fuso horário:", clique no fuso horário referente à sua localização e depois clique em **Avançar**.



Realce **Chave do produto** na lista do lado esquerdo.

Digite a chave do produto Windows XP Professional fornecida pelo instrutor nos campos “Chave do produto:”.

Clique em **Avançar**.

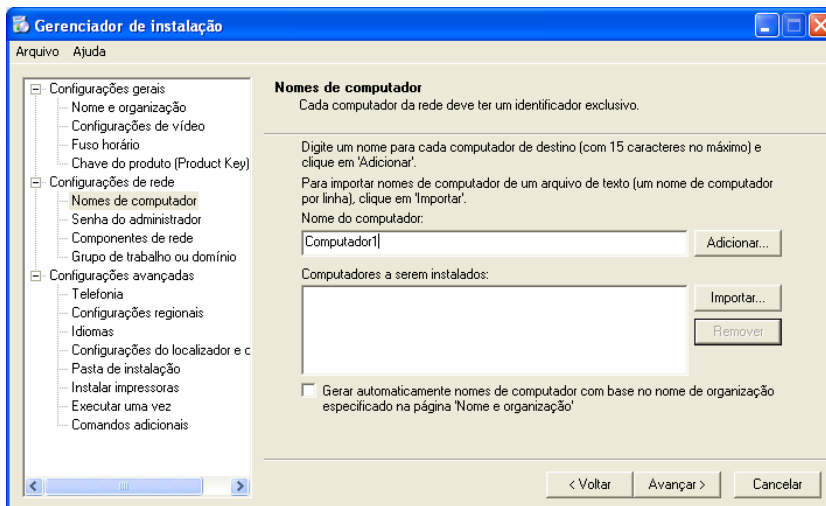


Clique em **Nomes de computador** na lista do lado esquerdo.

Digite o nome do computador fornecido pelo instrutor no campo “Nome do computador:” e clique em **Adicionar**.

Em seguida, o nome do computador será exibido no campo “Computadores a serem instalados:”.

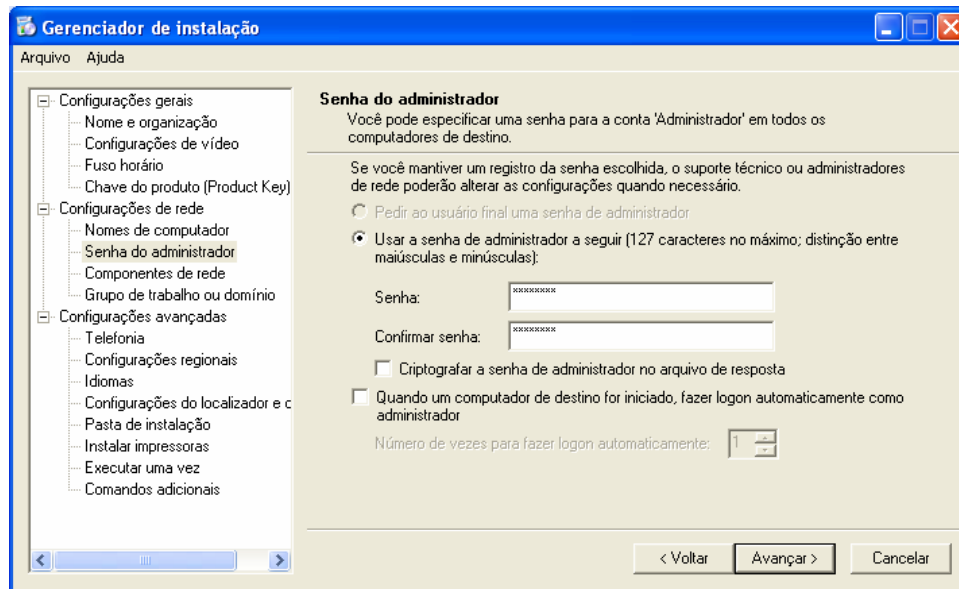
Clique em **Avançar**.



Clique em **Senha do administrador** na lista do lado esquerdo.

Digite a primeira inicial de seu nome e seu sobrenome completo nos campos “Senha” e “Confirmar senha”. (Por exemplo, jsmith)

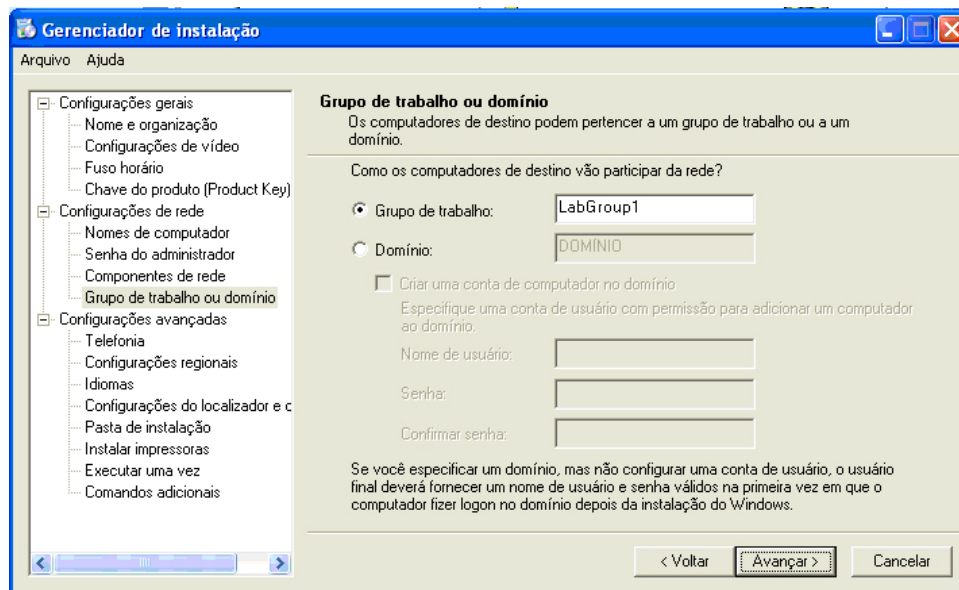
Clique em **Avançar**.



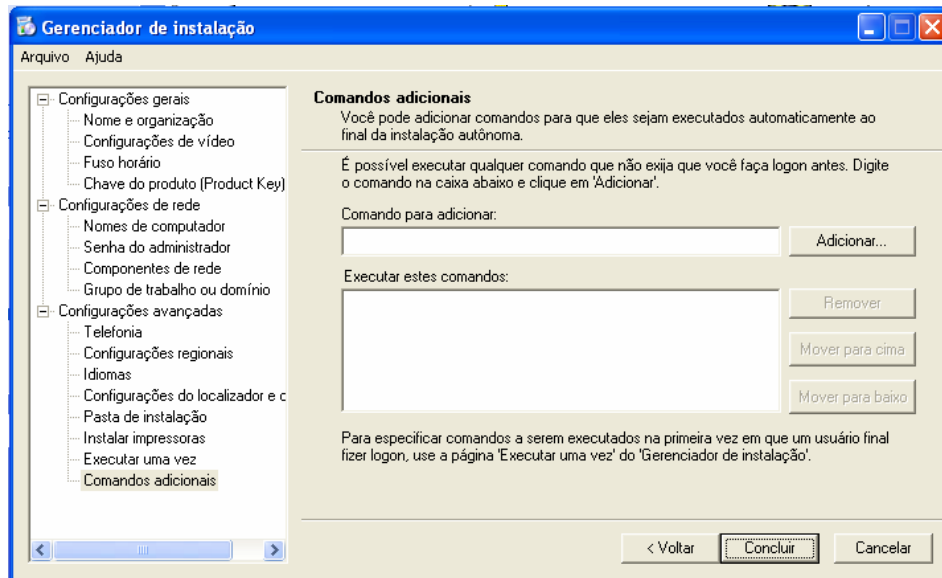
Clique em **Grupo de trabalho ou domínio** na lista do lado esquerdo.

Clique no botão de opção **Grupo de trabalho**.

Digite o nome do Grupo de trabalho **LabGroup1** no campo “Grupo de trabalho” e clique em **Avançar**.

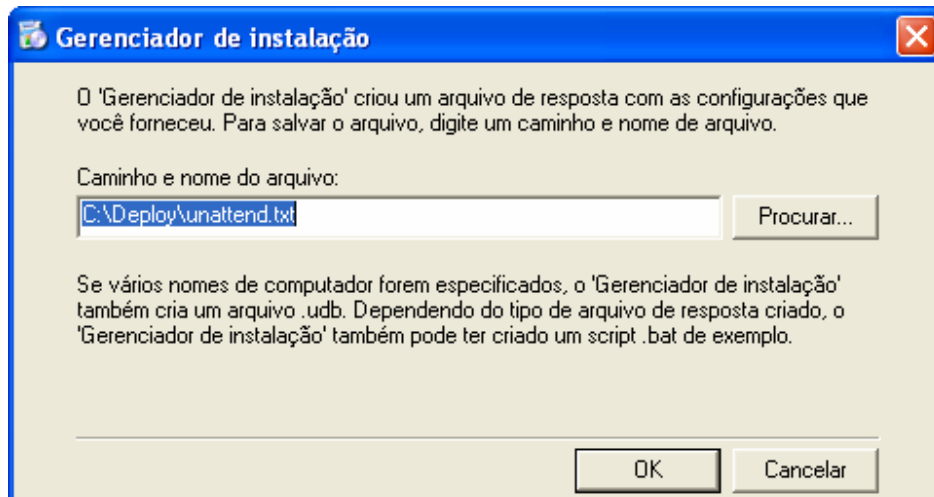


Clique em **Comandos adicionais** na lista do lado esquerdo e clique em **Concluir**.

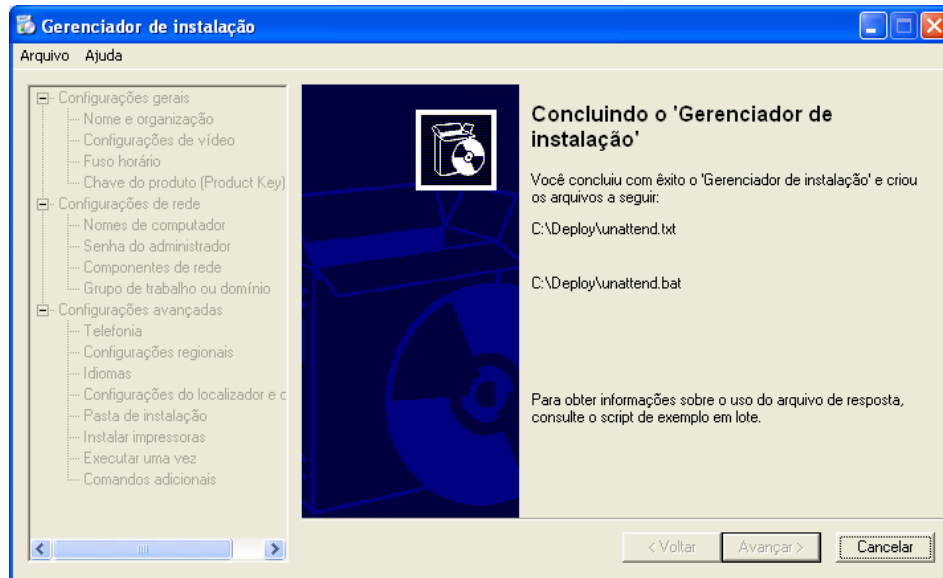


Digite "C:\Deploy\unattend.txt" no campo "Caminho e nome do arquivo:" se ele ainda não foi exibido.

Clique em **OK**.



Clique em **Arquivo > Sair**.



Etapa 5

Procure "C:\Deploy".

Clique com o botão direito do mouse em **unattend.txt** e clique em **Copiar**.

Vá para "A:\".

Clique em **Arquivo > Colar**.

Clique com o botão direito do mouse em **unattend.txt** e clique em **Renomear**.

Digite **Winnt.sif** como o novo nome de arquivo e pressione **Enter**.

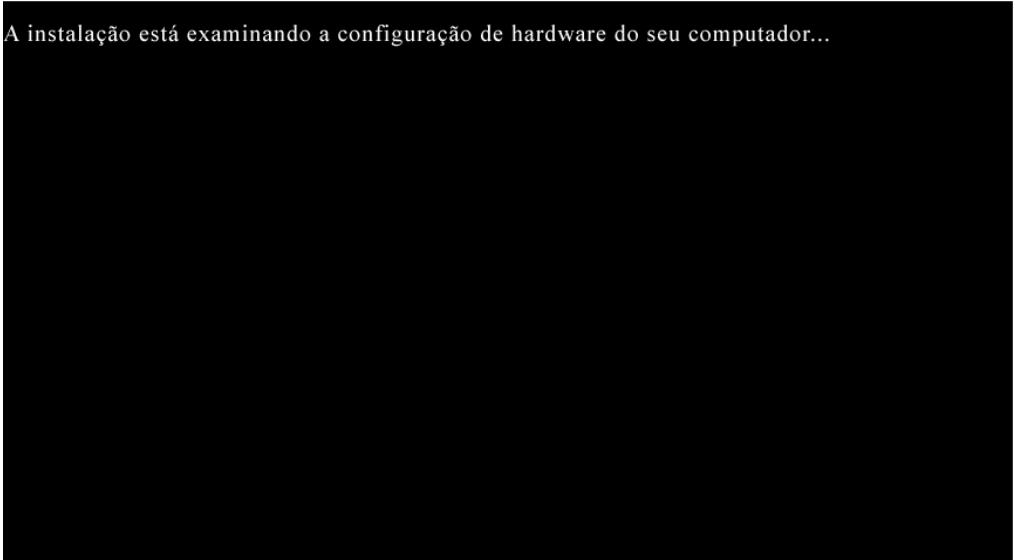
Remova o disquete da unidade.

Clique em **iniciar > Desligar o computador**.

Clique em **Reiniciar**.

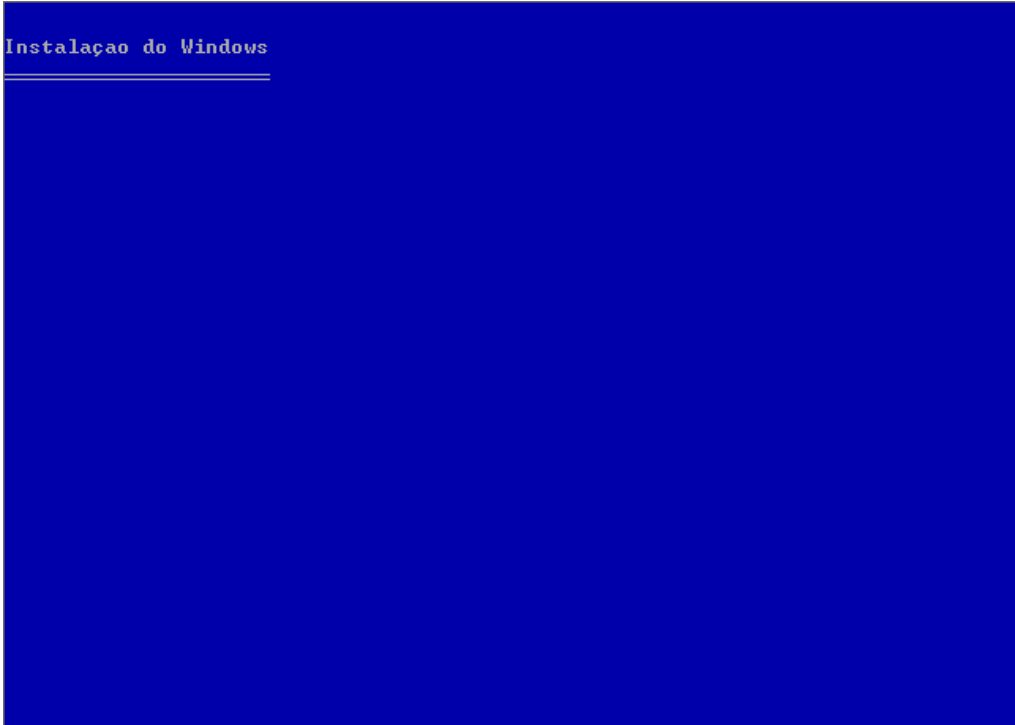
Etapas 6

Quando a mensagem “Pressione qualquer tecla para inicializar do CD” for exibida, pressione qualquer tecla no teclado. Insira o disquete. O sistema inspecionará a configuração do hardware.



A instalação está examinando a configuração de hardware do seu computador...

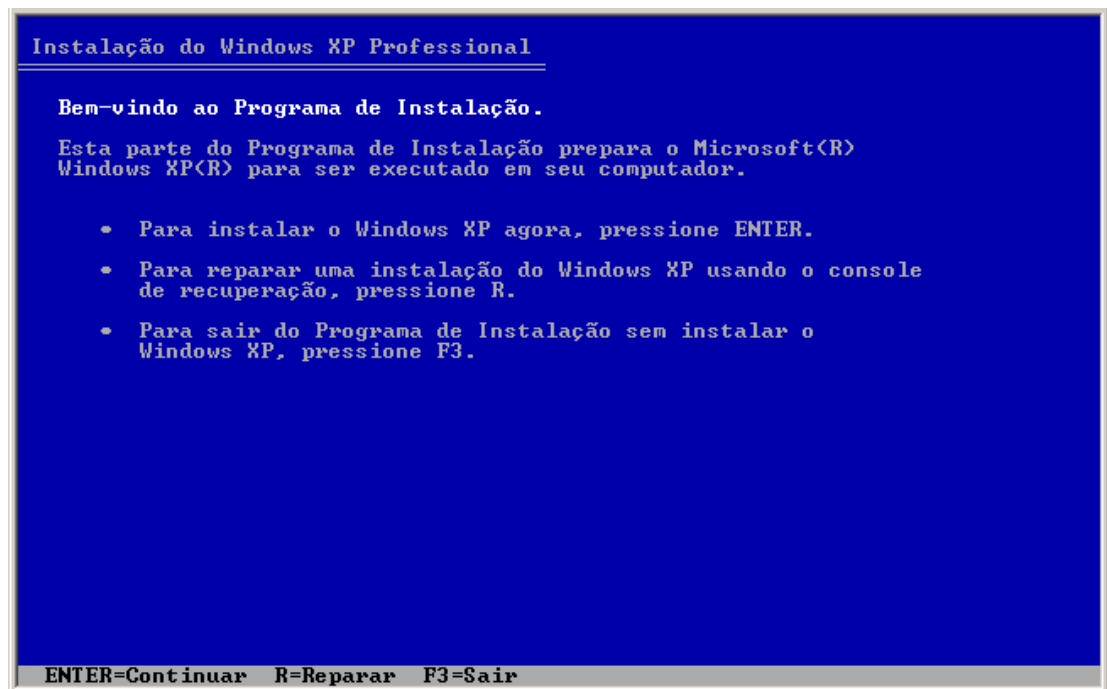
A tela Configuração do Windows XP é exibida enquanto o programa carrega os arquivos necessários.



Instalação do Windows

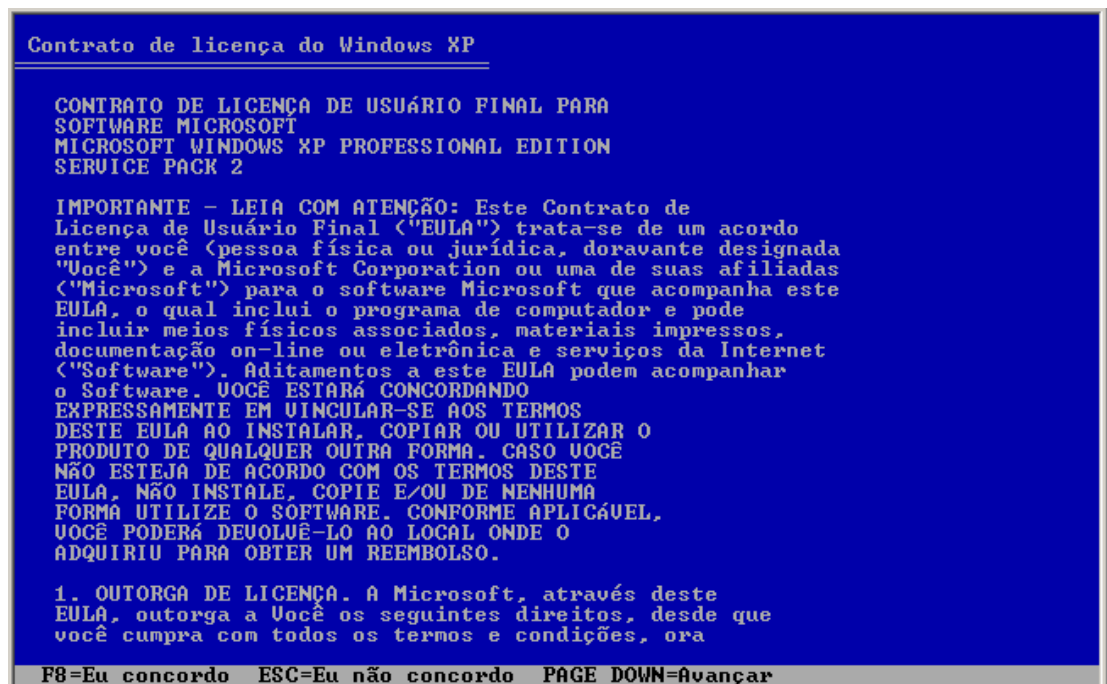
Etapa 7

A tela “Bem-vindo ao Programa de Instalação” é exibida. Pressione **Enter**.

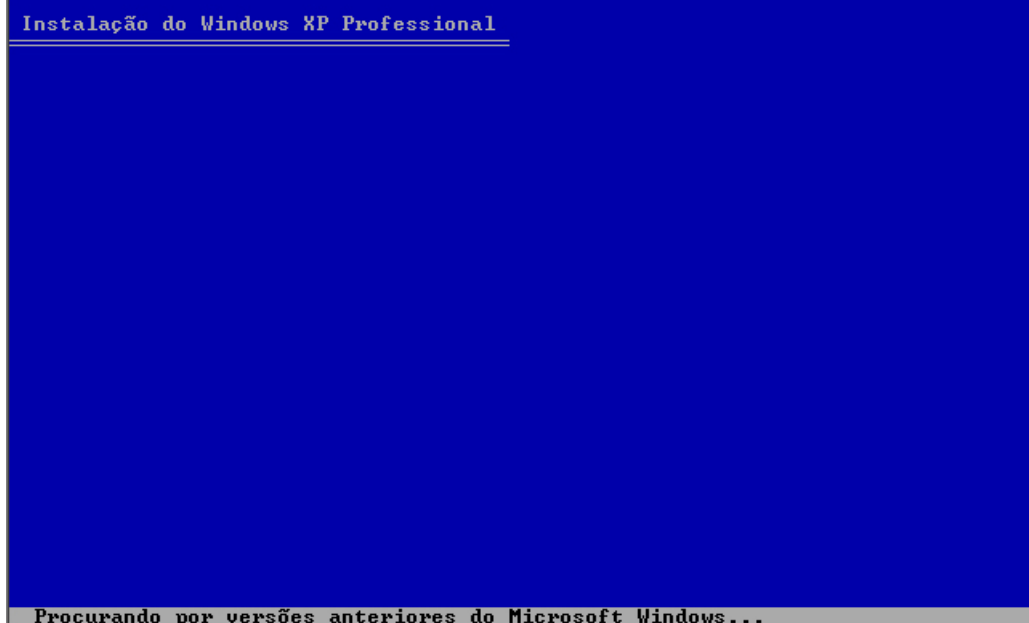


A tela “Contrato de Licença do Windows XP” é exibida.

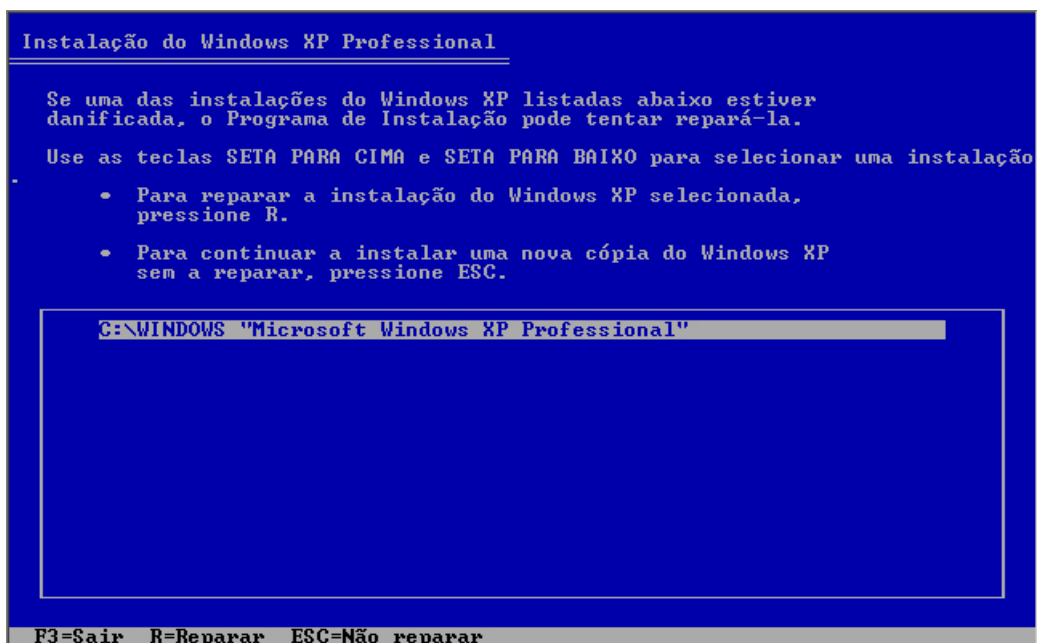
Pressione **F8**.



A Configuração do Windows XP Professional pesquisará para determinar se outro sistema operacional já existe no disco rígido.



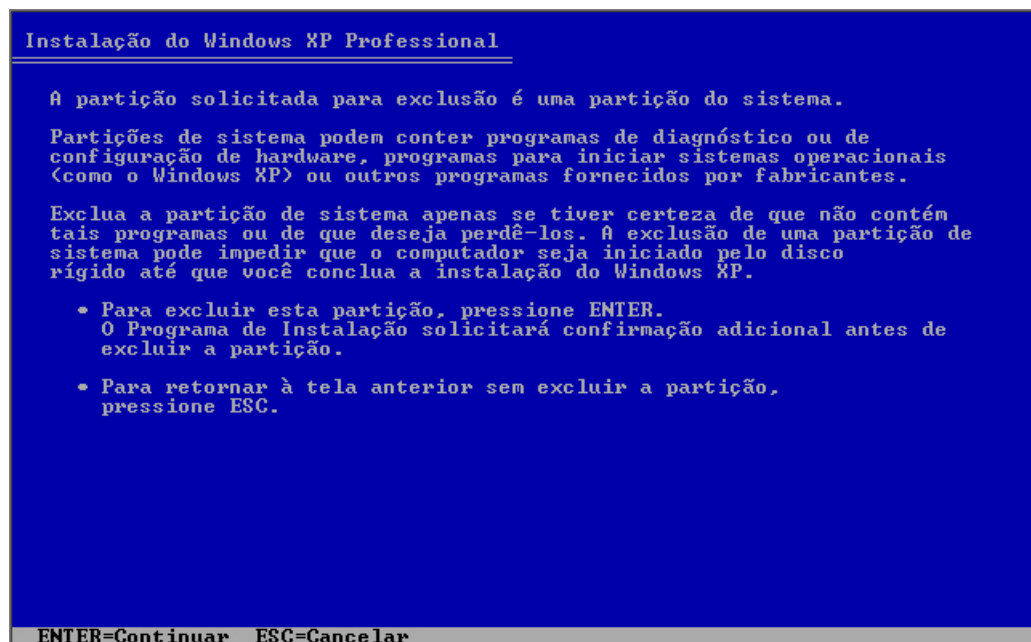
Pressione **ESC**.



Pressione a tecla **D**.



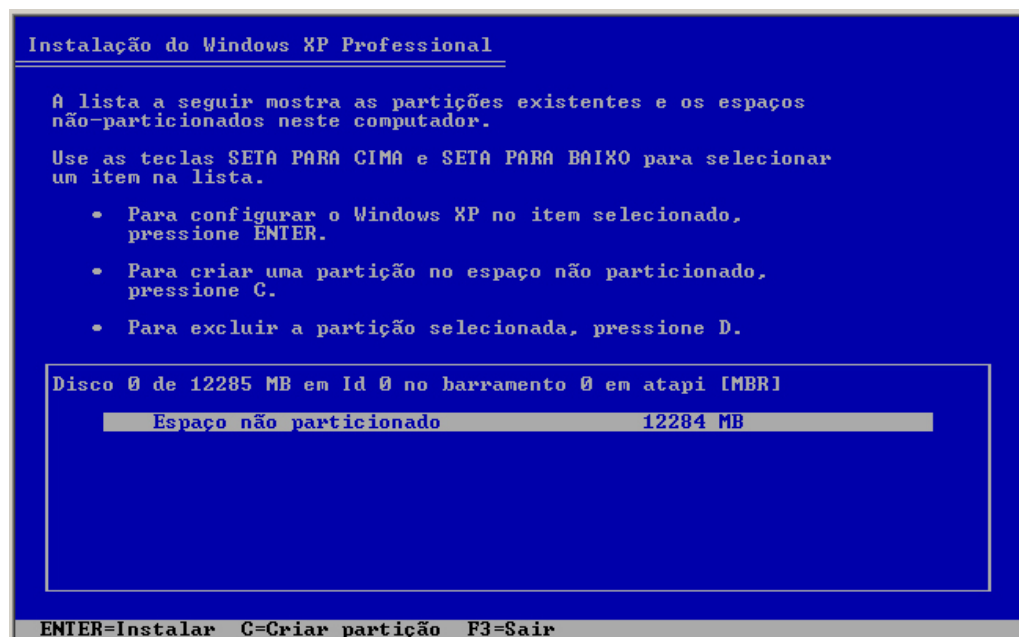
Pressione **Enter**.



Pressione a tecla **L**.



Pressione a tecla **C**.



Digite **5000** no campo “Criar partição de tamanho (em MB):”.

Pressione a tecla **Enter**.



Pressione a tecla de **seta para baixo** para selecionar “Espaço não particionado”.

Pressione a tecla **C**.

Crie outra partição de 5000 MB.

Repita este processo mais uma vez. Você terá três partições de 5000 MB cada.



Selecione **C: Partição1** e pressione a tecla **Enter**.



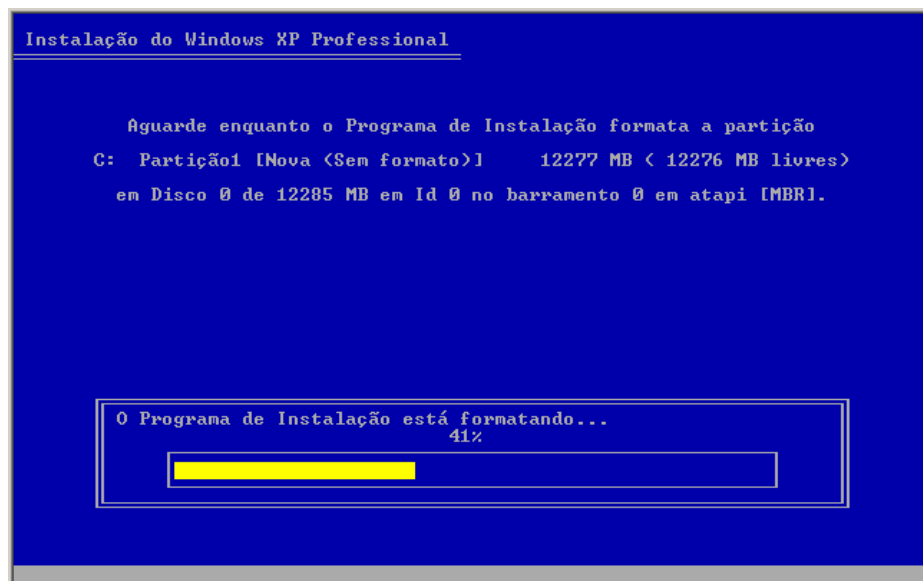
Selecione “Formatar a partição utilizando o sistema de arquivos NTFS”.

Não selecione “Formatar a partição utilizando o sistema de arquivos NTFS <Rápido>”.

Pressione a tecla **Enter**.



A tela “Aguarde enquanto o Programa de Instalação formata a partição” é exibida.



O sistema reiniciará automaticamente.

Após o reinício do sistema, a mensagem “Pressione qualquer tecla para inicializar do CD” é exibida.

Não pressione nenhuma tecla.

A instalação deve continuar sem solicitar nenhuma configuração.

O sistema reiniciará automaticamente.

Após o reinício do sistema, a mensagem “Pressione qualquer tecla para inicializar do CD” é exibida.

Não pressione nenhuma tecla.

Etapas 8

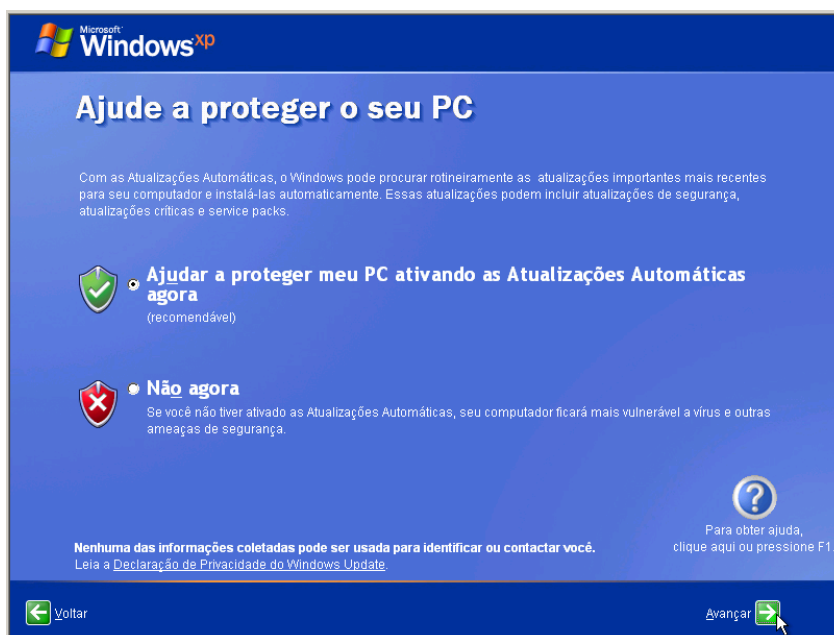
A tela “Bem-vindo ao Microsoft Windows” é exibida.

Clique em **Avançar**.



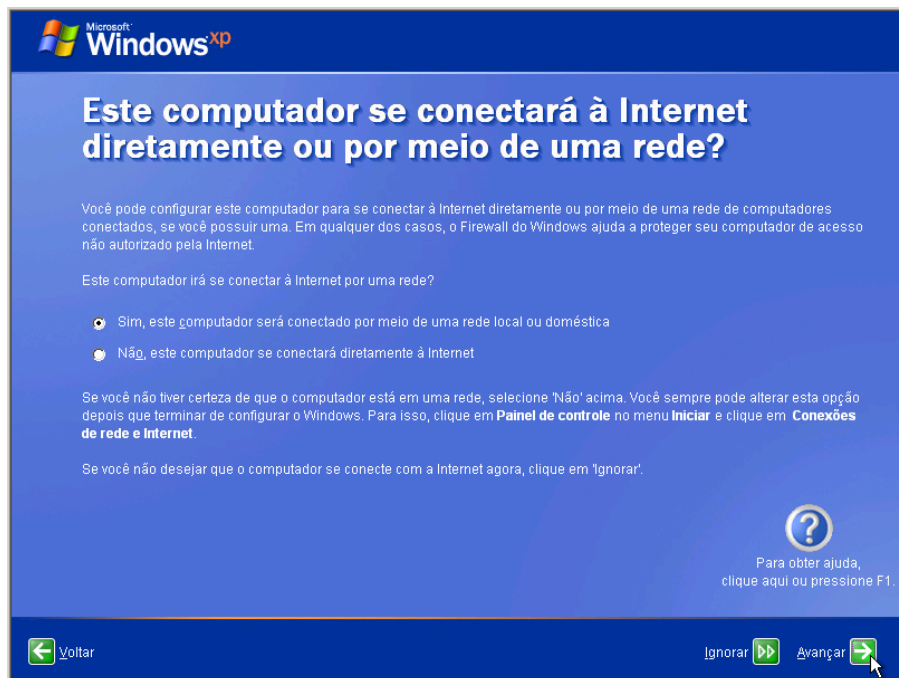
Clique no botão de opção “**Ajudar a proteger meu PC ativando as Atualizações Automáticas agora**”.

Clique em **Avançar**.



Clique no botão de opção **Sim, este computador será conectado por meio de uma rede local ou doméstica**.

Clique em **Avançar**.

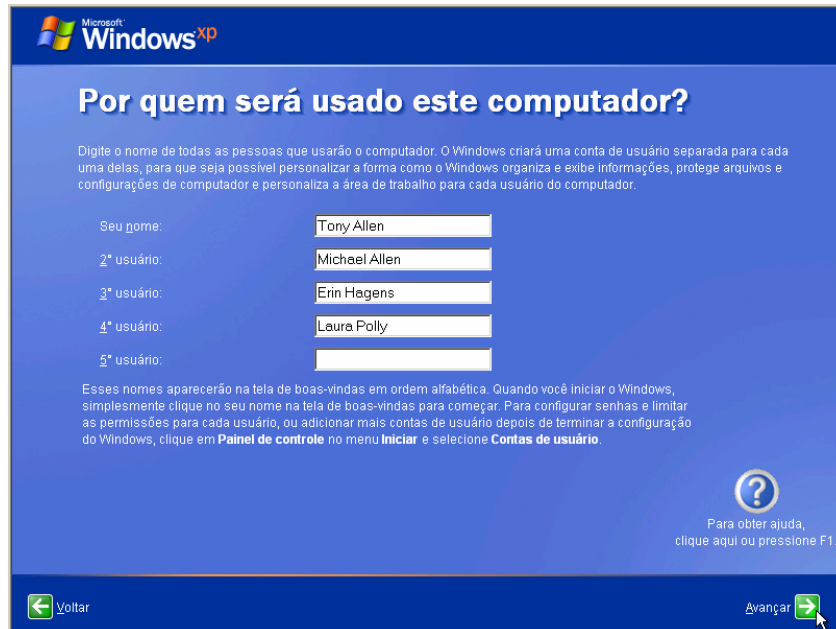


Clique no botão de opção **Não, deixar para depois** e clique em **Avançar**.



Digite o nome fornecido por seu instrutor no campo "Seu nome:".

Clique em **Avançar**.



A tela “Obrigado!” é exibida.

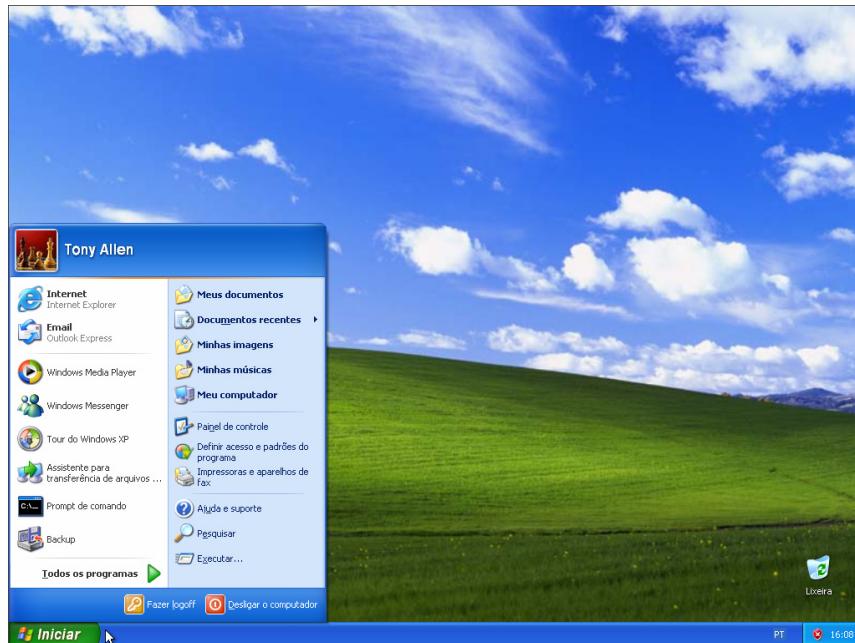
Clique em **Concluir**.



Etapa 9

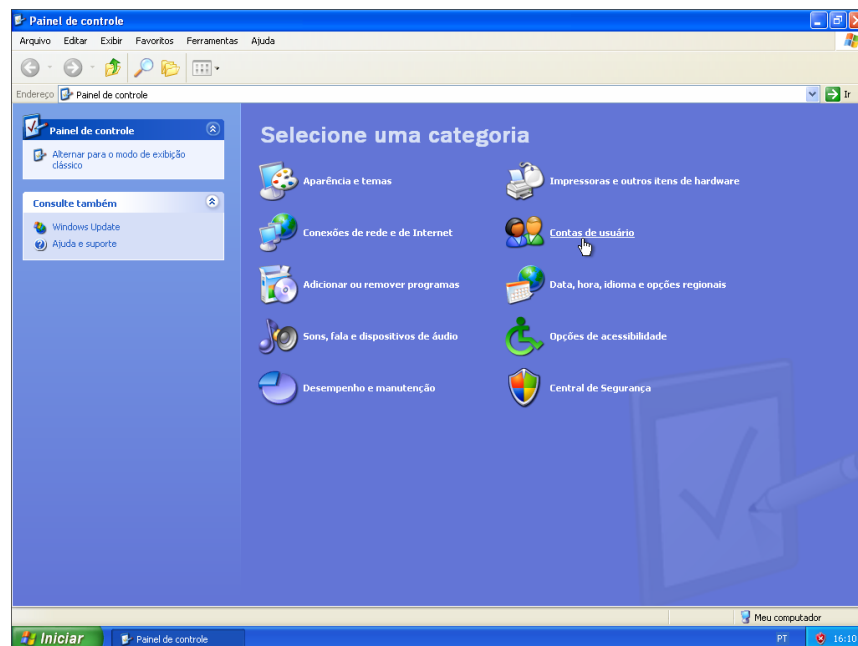
A área de trabalho “Windows XP Professional” é exibida.

Clique em **Iniciar > Painel de controle**.

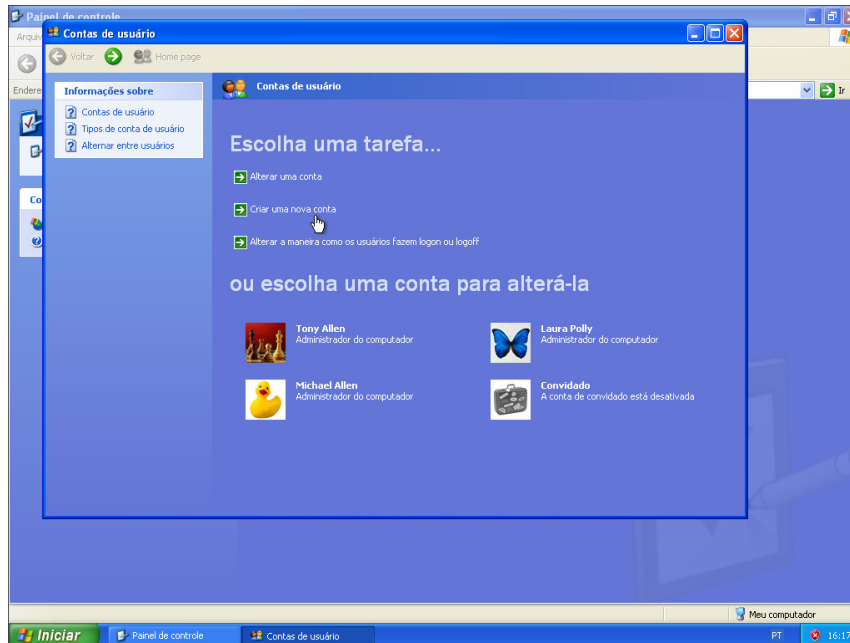


Etapa 10

Clique em **Contas de usuário**.

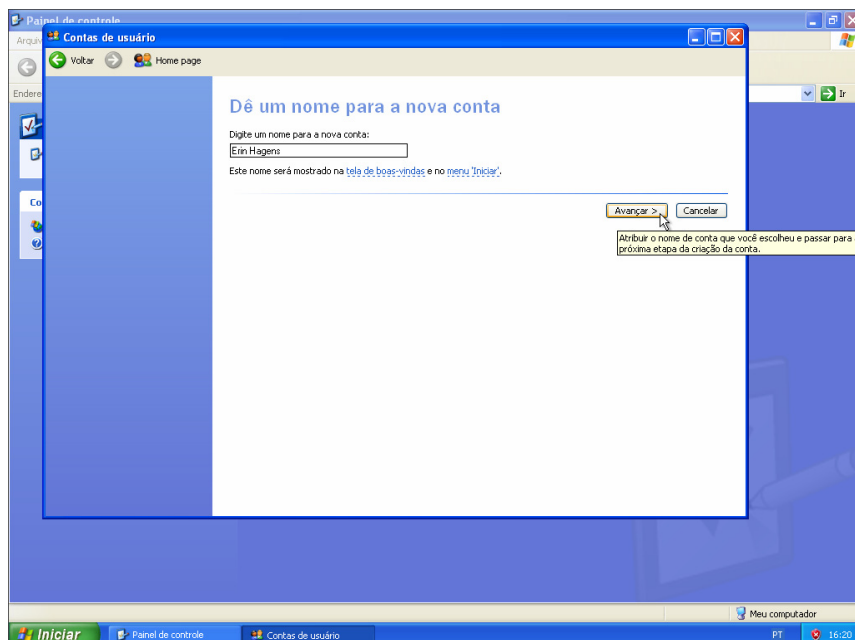


Clique em **Criar uma nova conta** na lista “Escolha uma tarefa...”.



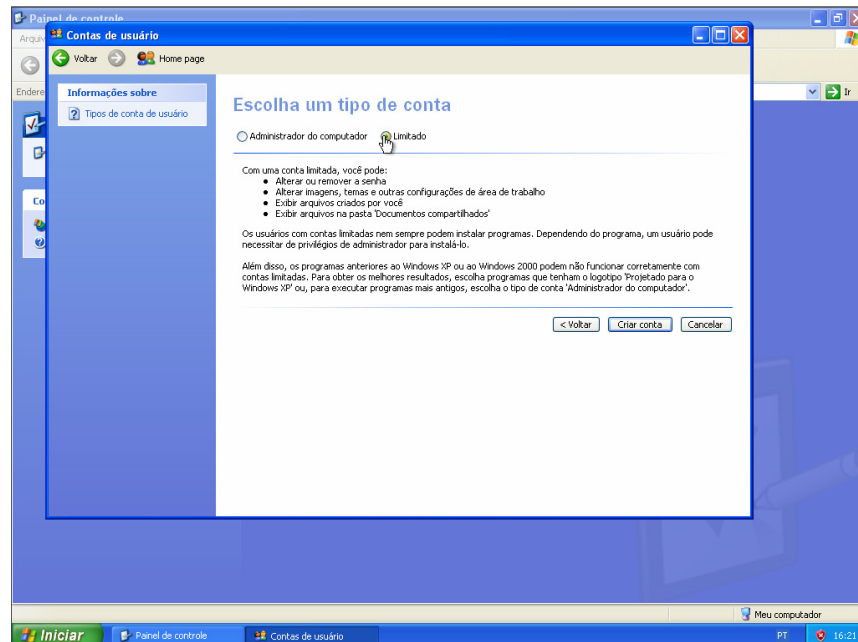
Digite o nome fornecido por seu instrutor no campo “Digite um nome para a nova conta:”.

Clique em **Avançar**.

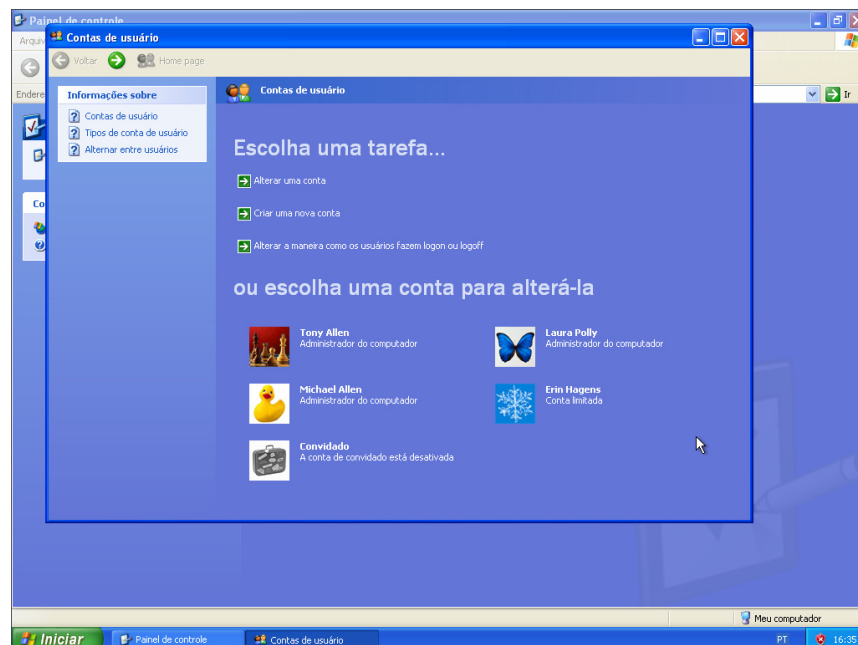


Clique no botão de opção **Limitado**.

Clique em **Criar conta**.



A janela “Contas de usuário” é exibida.



Crie um segundo usuário limitado. O instrutor fornecerá o nome do usuário.

Qual foi o nome do arquivo usado para automatizar a instalação localizada no disquete?

Como você acha que a automatização da instalação ajudará o Departamento de TI se eles precisarem repetir o procedimento em 100 computadores?
