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:

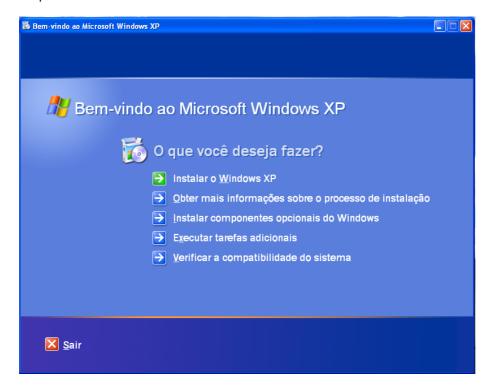
- Um computador com uma nova instalação do Windows XP Professional
- CD de instalação do Windows XP Professional
- Um disquete formatado e em branco

Etapa 1

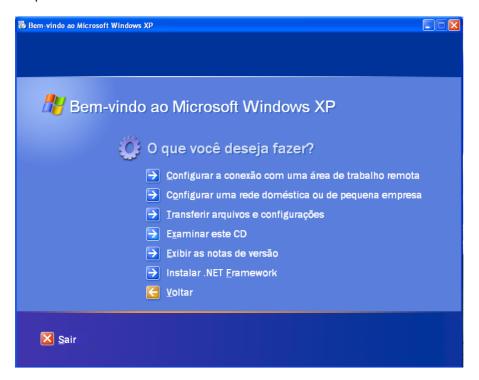
Efetue logon no computador.

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

Clique em Executar tarefas adicionais.



Etapa 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.

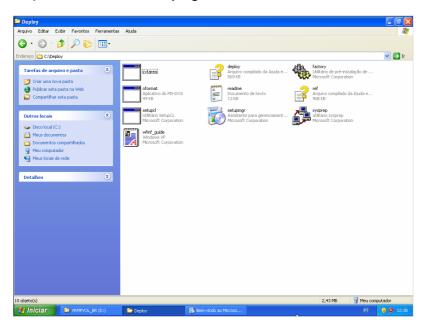
Clique em Criar nova pasta para criar uma pasta na unidade C:.

Nomeie a pasta "Deploy".

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

Procure C:\Deploy.

Clique duas vezes em setupmgr.exe.



Etapa 4

A janela "Gerenciador de instalação" é exibida.

Clique em Avançar.



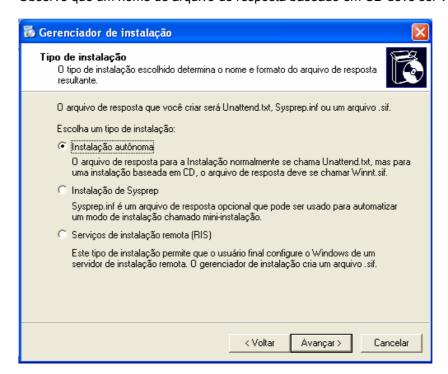
O botão Criar novo deve ser marcado por padrão.

Clique em Avançar.

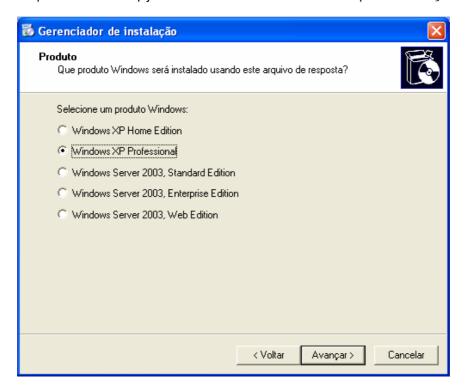


Clique no botão de opção Instalação autônoma.

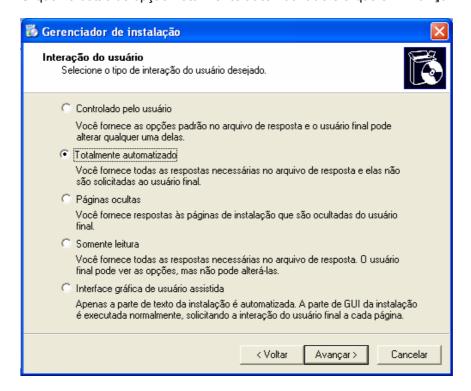
Observe que um nome de arquivo de resposta baseado em CD deve ser Winnt.sif.



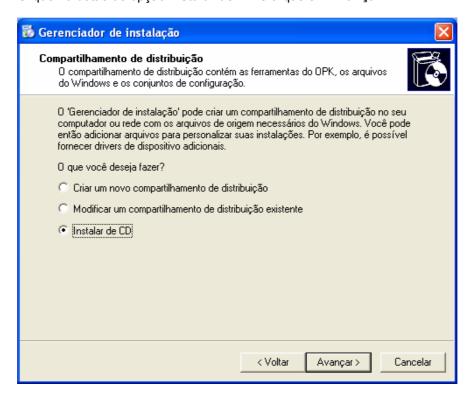
Clique no botão de opção Windows XP Professional e clique em Avançar.



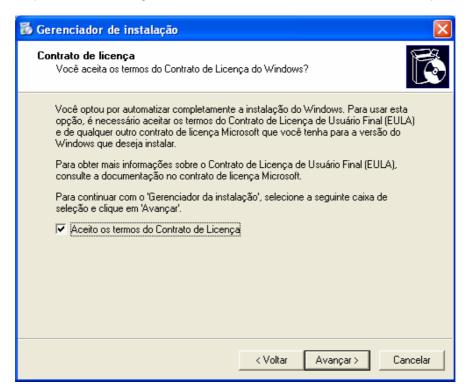
Clique no botão de opção Totalmente automatizado e clique em Avançar.



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



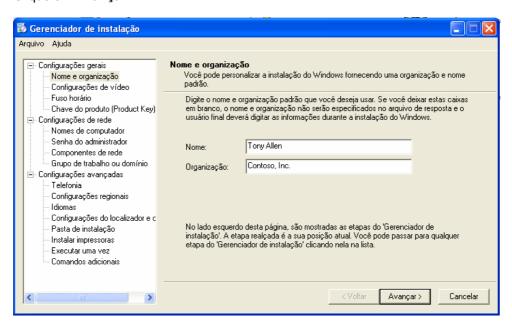
Clique na caixa de seleção Aceito os termos do Contrato de Licença e clique em Avançar.



Clique em Nome e organização na lista do lado esquerdo.

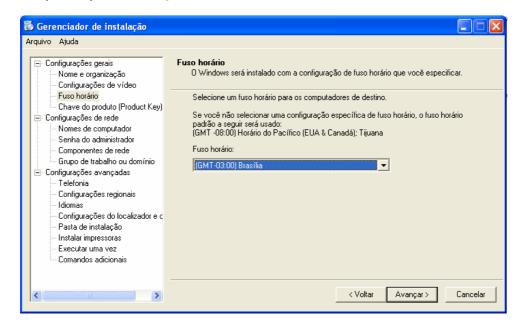
Digite o nome e o nome da organização fornecidos por seu instrutor.

Clique em Avançar.



Clique em Fuso horário na lista do lado esquerdo.

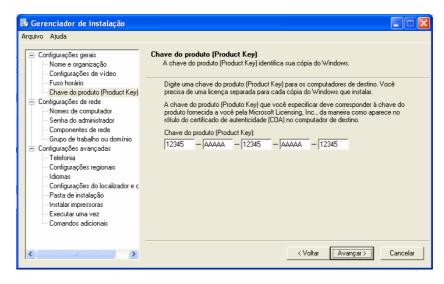
Na caixa suspensa "Fuso horário:", clique no fuso horário referente à sua localização e depois clique em **Avançar**.



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.

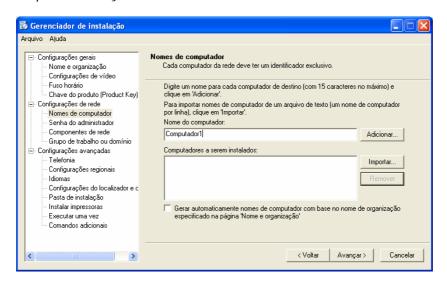


Clique em Nomes de computador na lista do lado esquerdo.

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:".

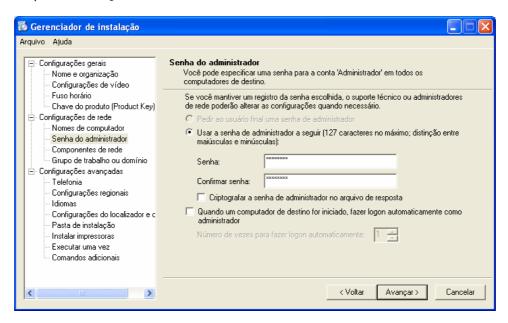
Clique em Avançar.



Clique em **Senha do administrator** 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)

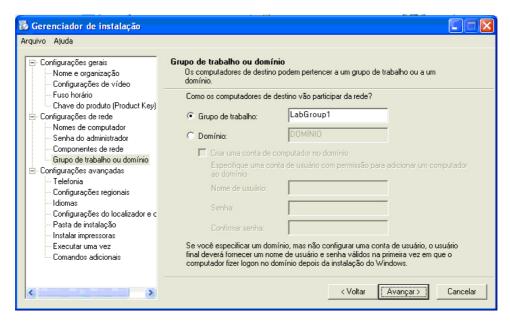
Clique em Avançar.

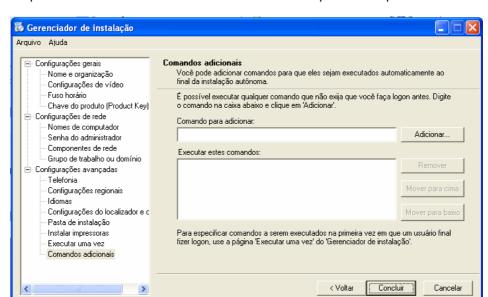


Clique em **Grupo de trabalho ou domínio** na lista do lado esquerdo.

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**.

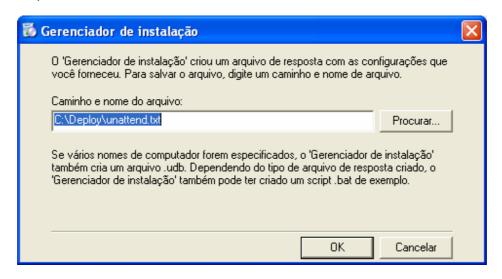




Clique em Comandos adicionais na lista do lado esquerdo e clique em Concluir.

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.

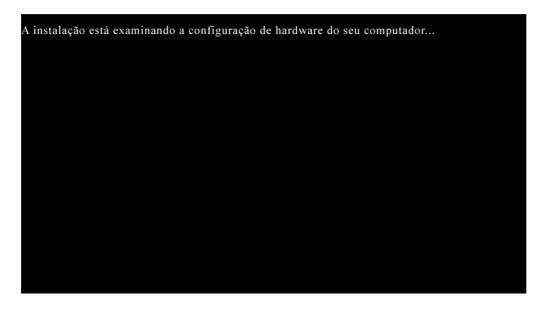
Digite Winnt.sif como o novo nome de arquivo e pressione Enter.

Remova o disquete da unidade.

Clique em iniciar > Desligar o computador.

Clique em Reiniciar.

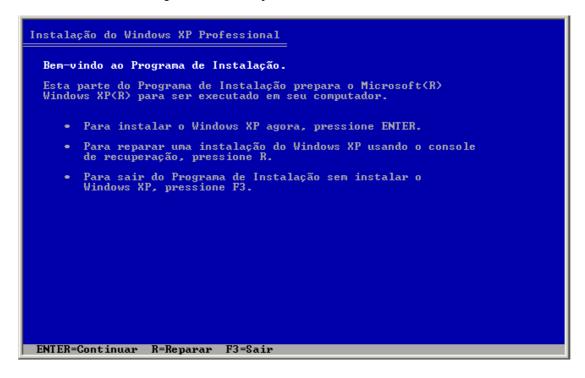
Quando a mensagem "Pressione qualquer tecla para inicializar do CD" for exibida, pressione qualquer tecla no teclado. Insira o disquete. O sistema inspecionará a configuração do hardware.



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



A tela "Bem-vindo ao Programa de Instalação" é exibida. Pressione Enter.



A tela "Contrato de Licença do Windows XP" é exibida.

Pressione F8.

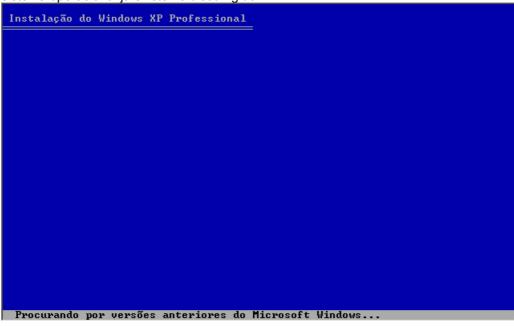
```
CONTRATO DE LICENÇA DE USUÁRIO FINAL PARA
SOFTWARE MICROSOFT
MICROSOFT WINDOWS XP PROFESSIONAL EDITION
SERVICE PACK 2

IMPORTANTE - LEIA COM ATENÇÃO: Este Contrato de
Licença de Usuário Final ("EULA") trata-se de um acordo
entre você (pessoa física ou jurídica, doravante designada
"Você") e a Microsoft Corporation ou uma de suas afiliadas
("Microsoft") para o software Microsoft que acompanha este
EULA, o qual inclui o programa de computador e pode
incluir meios físicos associados, materiais impressos,
documentação on-line ou eletrônica e serviços da Internet
("Software"). Aditamentos a este EULA podem acompanhar
o Software. UOCÊ ESTARÁ CONCORDANDO
EXPRESSAMENTE EM UINCULAR-SE AOS TERMOS
DESTE EULA AO INSTALAR, COPIAR OU UTILIZAR O
PRODUTO DE QUALQUER OUTRA FORMA. CASO UOCÊ
NÃO ESTEJA DE ACORDO COM OS TERMOS DESTE
EULA, NÃO INSTALE, COPIE E/OU DE NENHUMA
FORMA UTILIZE O SOFTWARE. CONFORME APLICAVEL,
UOCÊ PODERÁ DEVOLUÊ-LO AO LOCAL ONDE O
ADQUIRTU PARA OBTER UM REEMBOLSO.

1. OUTORGA DE LICENÇA. A Microsoft, através deste
EULA, outorga a Você os seguintes direitos, desde que
você cumpra com todos os termos e condições, ora

PRE-EU concordo ESC=EU não concordo PAGE DOWN-Avançar
```

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



Pressione ESC.

```
Instalação do Windows XP Professional

Se uma das instalações do Windows XP listadas abaixo estiver danificada, o Programa de Instalação pode tentar repará-la.

Use as teclas SETA PARA CIMA e SETA PARA BAIXO para selecionar uma instalação

• Para reparar a instalação do Windows XP selecionada, pressione R.

• Para continuar a instalar uma nova cópia do Windows XP sem a reparar, pressione ESC.

G:\WINDOWS \"Microsoft Windows XP Professional\"

F3=Sair R=Reparar ESC=Não reparar
```

Pressione a tecla **D**.



Pressione Enter.



Pressione a tecla L.

```
Uocê solicitou a exclusão da partição

C: Partição1 [NIFS] 12276 MB ( 11129 MB livres)

em Disco Ø de 12285 MB em Id Ø no barramento Ø em atapi [MBR].

Para excluir esta partição, tecle L.

CUIDADO: todos os dados da partição serão perdidos?

Para retornar à tela anterior sem excluir a partição, pressione ESC.
```

Pressione a tecla C.



Digite 5000 no campo "Criar partição de tamanho (em MB):".

Pressione a tecla Enter.

```
Uocê solicitou a criação de uma nova partição em
Disco 0 de 12285 MB em Id 0 no barramento 0 em atapi [MBR].

Para criar uma nova partição, forneça um tamanho abaixo e
pressione ENTER.

Para retornar à tela anterior sem criar
a partição, pressione ESC.

O tamanho mínimo de uma nova partição é de 8 MB.
O tamanho máximo de uma nova partição é de 12276 MB.
Criar partição de tamanho (em MB): 5000.
```

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.

```
Instalação do Windows XP Professional

A lista a seguir mostra as partições existentes e os espaços não-particionados neste computador.

Use as teclas SETA PARA CIMA e SETA PARA BAIXO para selecionar um item na lista.

• Para configurar o Windows XP no item selecionado, pressione ENTER.

• Para criar uma partição no espaço não particionado, pressione C.

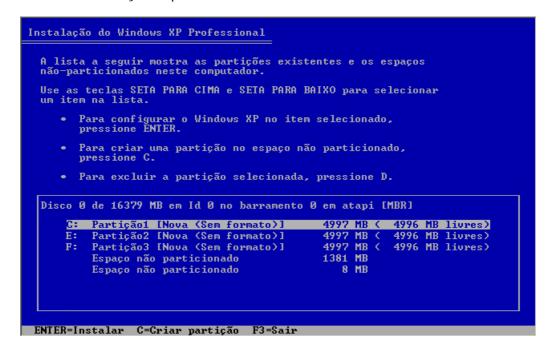
• Para excluir a partição selecionada, pressione D.

Disco Ø de 12285 MB em Id Ø no barramento Ø em atapi [MBR]

C: Partição1 [Nova (Sem formato)] 4997 MB (4996 MB livres)

Espaço não particionado 7287 MB
```

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**.

```
Foi criada uma nova partição para o Windows XP em
Disco Ø de 12285 MB em Id Ø no barramento Ø em atapi IMBRI.

Agora a partição deve ser formatada.

Selecione um sistema de arquivos para a nova partição na lista abaixo.
Use as teclas SETA PARA CIMA e SETA PARA BAIXO para selecionar o sistema de arquivos desejado e pressione ENTER.

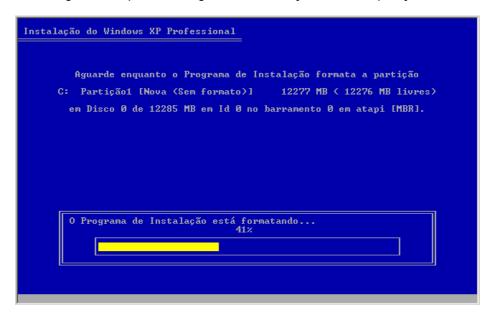
Se desejar selecionar uma partição diferente para o Windows XP, pressione ESC.

Formatar a partição utilizando sistema de arquivos NTFS (Rápido) Formatar a partição utilizando sistema de arquivos NTFS (Rápido) Formatar a partição utilizando sistema de arquivos NTFS Formatar a partição utilizando sistema de arquivos NTFS

Formatar a partição utilizando sistema de arquivos NTFS

Formatar a partição utilizando sistema de arquivos FAT
```

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.

A tela "Bem-vindo ao Microsoft Windows" é exibida.

Clique em Avançar.



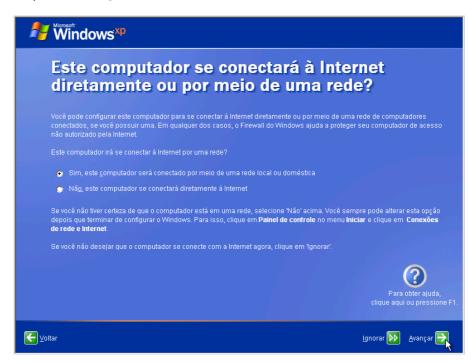
Clique no botão de opção "Ajudar a proteger meu PC ativando as Atualizações Automáticas agora".

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.



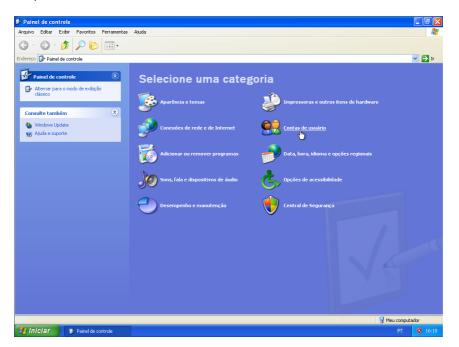
A área de trabalho "Windows XP Professional" é exibida.

Clique em Iniciar > Painel de controle.

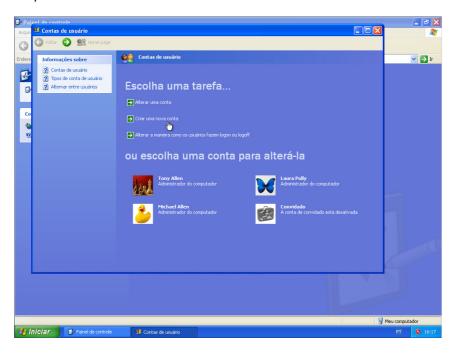


Etapa 10

Clique em Contas de usuário.

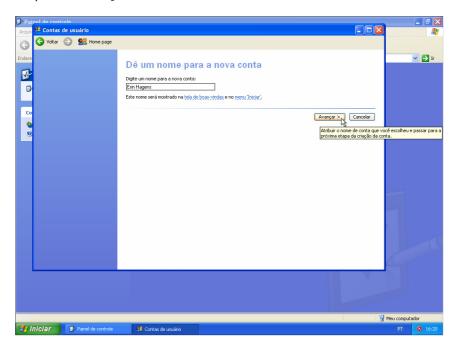






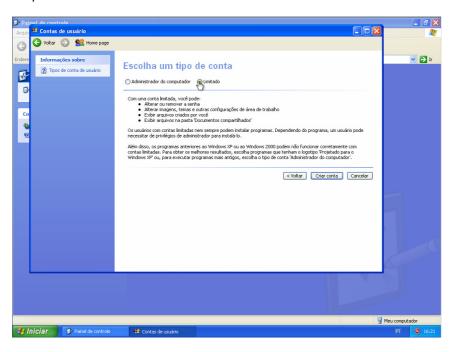
Digite o nome fornecido por seu instrutor no campo "Digite um nome para a nova conta:".

Clique em Avançar.

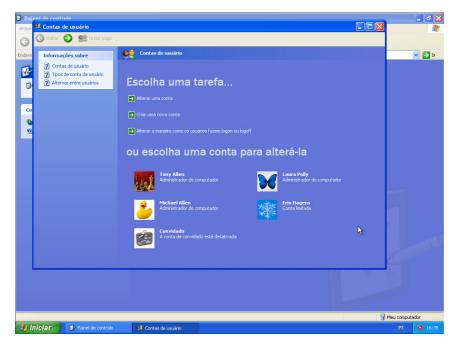


Clique no botão de opção Limitado.

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 loca	alizada no disquete?
Como você acha que a automatização da instalação ajudará o Depa eles precisarem repetir o procedimento em 100 computadores?	artamento de TI se