Como instalar Windows XP

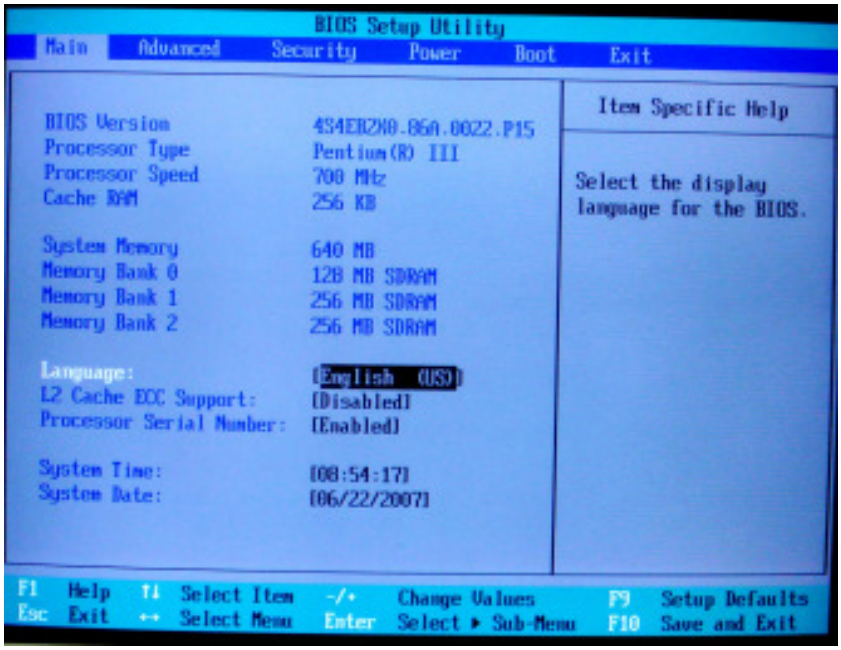
Existem 2 opções para instalar XP:
Opção A: para micro novo sem Sistema Operacional instalado (Exemplo de sistema operacional:Windows 98, Windows 2000, etc.,)
Opção B: Atualização, micro com Sistema Operacional instalado (Windows 98, Windows Me, etc.)

Durante o processo de instalação você terá que fornecer algumas informações. Certifique-se de ter à mão o seguinte:

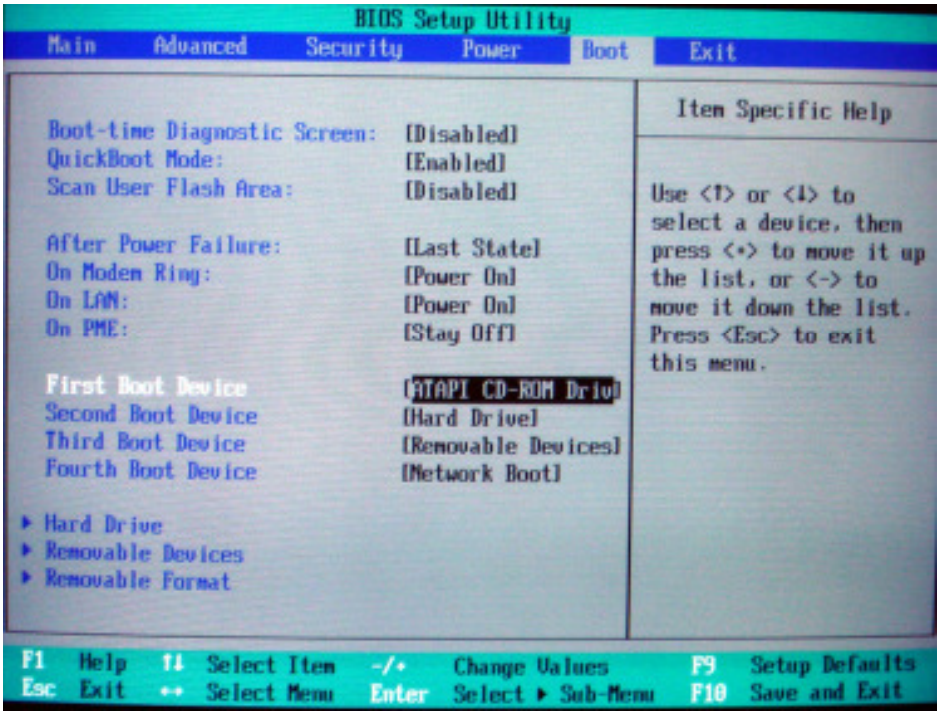
- CD do Microsoft Windows XP.
- Chave do produto (Product Key) : A chave do produto se encontra no verso da embalagem do Windows XP. Caso você tenha adquirido versão do CCE este numero é encaminhado por email.
- Informações sobre a rede: Se o computador estiver conectado a uma rede (é o que ocorre na maioria dos casos), obtenha estas informações antes de executar a instalação.
    - Nome do computador
    - Nome do grupo de trabalho ou domínio.
    - Número IP,
    - Gateway, DNS e Máscara de sub-rede (esses dados são iguais para todos os micros e são fornecidos abaixo).

Opção A: Vamos configurar a BIOS para o micro dar BOOT pelo drive de CD.

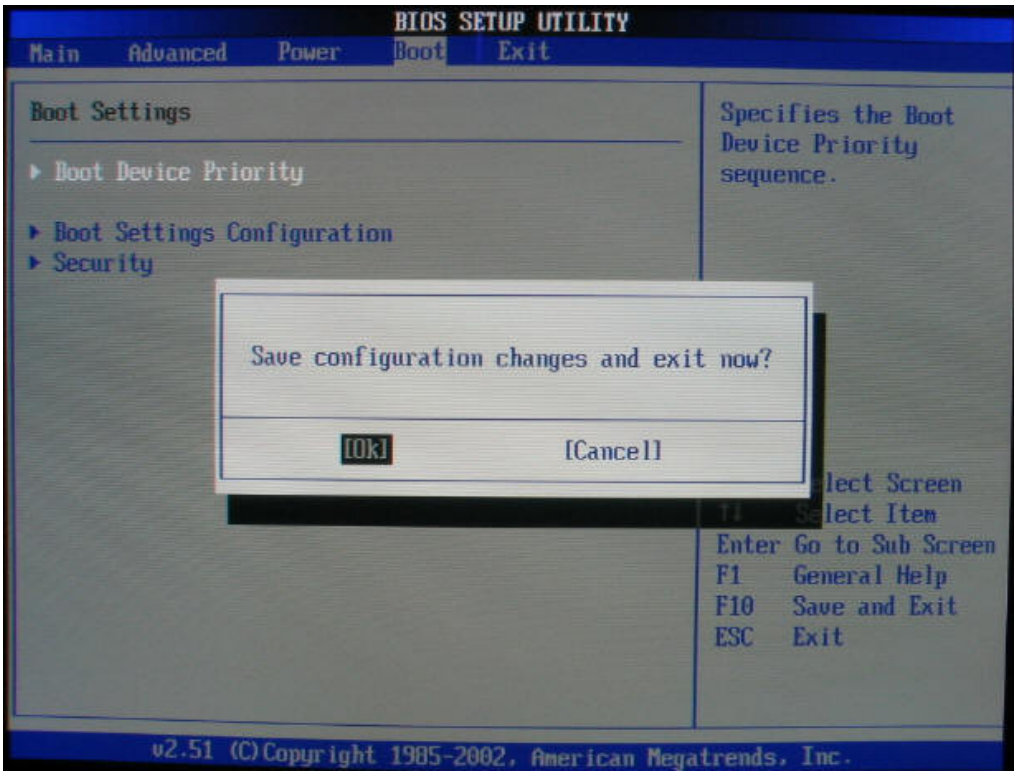
1- Ligue o seu computador e coloque o CD do Windows XP no drive de CD-ROM. e quando a tela inicial do BIOS aparecer, aperte a tecla DEL ou F2 (vai aparecer no canto inferior esquerdo qual tecla apertar). No BIOS, aparecerá a tela principal (MAIN) igual a mostrada abaixo.



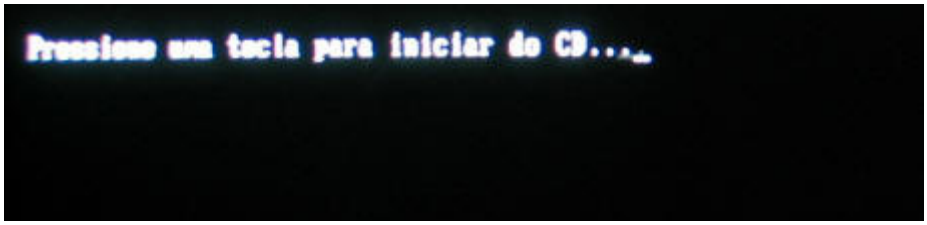
2- No menu vá para a opção **BOOT** (Use as teclas ← →**).**
Agora, você pode escolher qual dispositivo será usado como primeiro boot, segundo boot, terceiro e assim por seguir. Use as teclas ↑ ↓ para selecionar opção **First BOOT DEVICE** pressione a tecla ENTER e selecione **CD-ROM** (vamos dar o BOOT através do CD). Na opção **Second Boot Device** selecione **Hard Drive.**



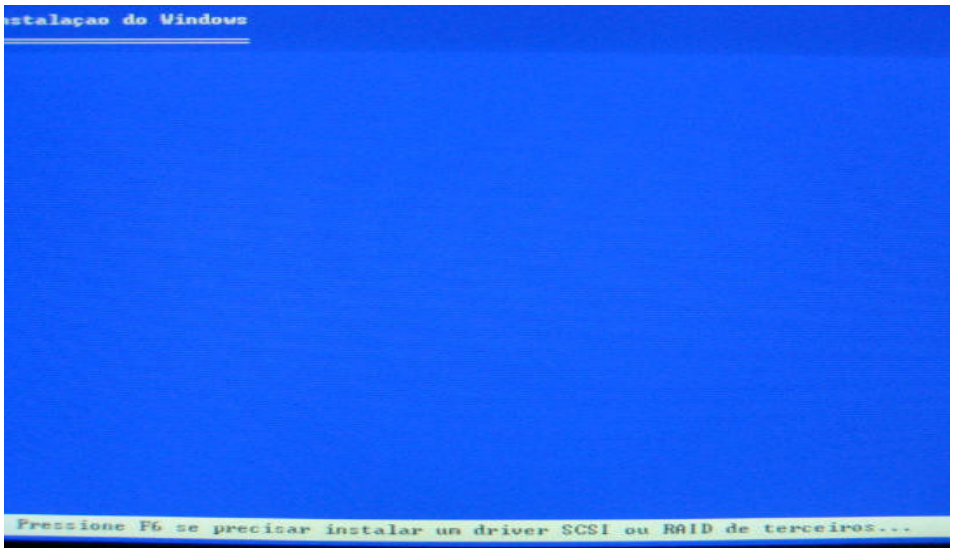
3- Pressione a tecla **F10**, aparecerá a opção da tela abaixo: **SAVE CONFIGURATION CHANGES AND EXIT NOW?** Dê OK. Com isso o sistema vai salvar as configurações e dar o boot no PC automaticamente.



4- Em seguida, a tela abaixo aparecerá. Nela tem uma mensagem **PRESSIONE UMA TECLA PARA INICIAR DO CD**. Preste atenção pois esta tela só aparece por poucos segundos. Aperte qualquer tecla para iniciar do CD.

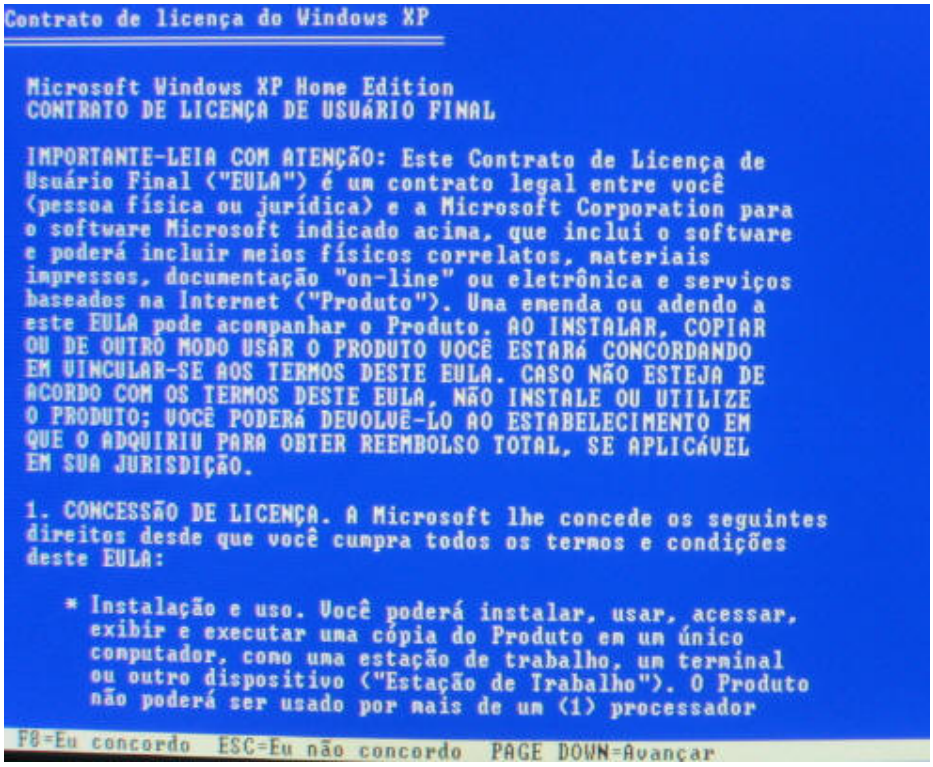


5- O CD começará a ser acessado. A próxima tela a aparecer é igual à abaixo.



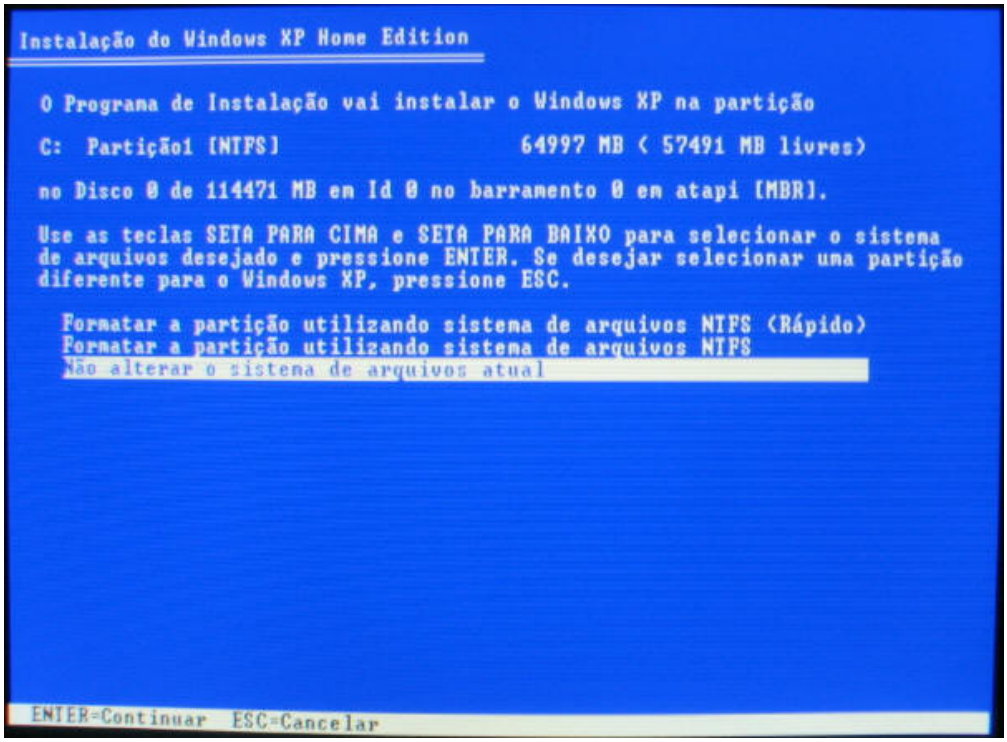
6- Espere até que apareca a próxima tela (veja abaixo). Você quer instalar o Windows XP no disco rígido, então aperte ENTER.

7- Após teclar ENTER, a tela abaixo aparecerá (Contrato do Windows XP). Se concordar com o contrato (ou seja, quiser instalar o Windows XP), tecle F8.

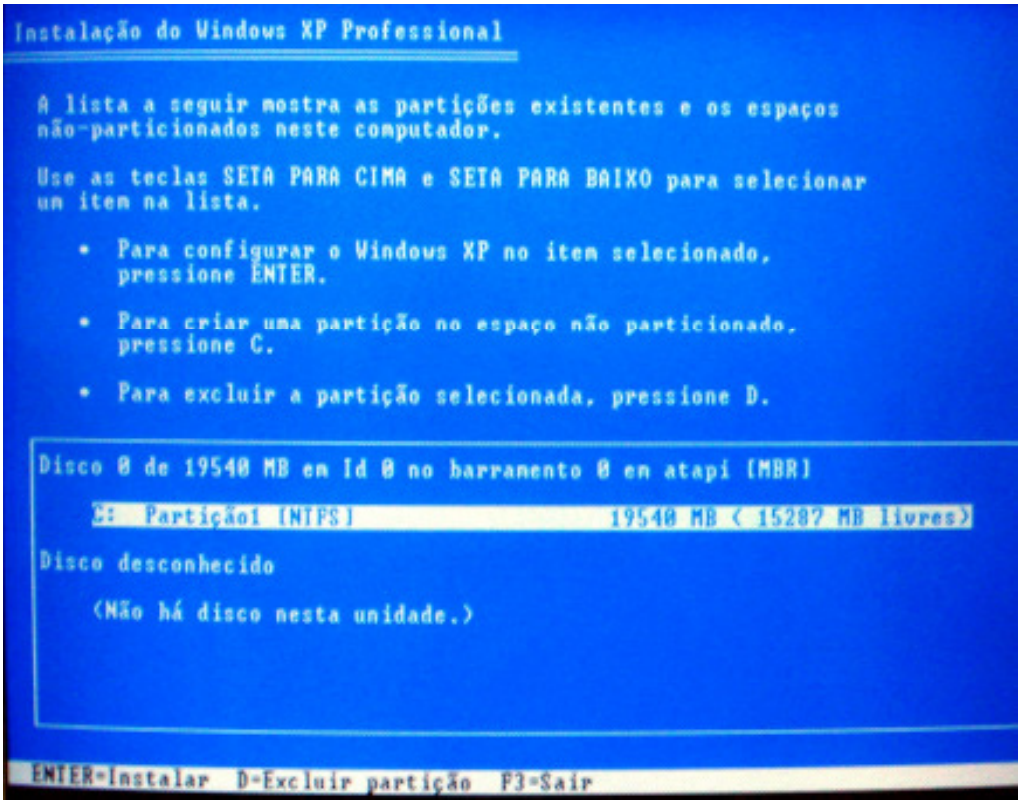


8- Se o seu HD está novinho, se nem estiver formatado, você terá que criar uma partição no mesmo e depois formatar. Veja que a própria instalação particiona e formata o seu HD. E tem instruções bem fáceis de seguir.

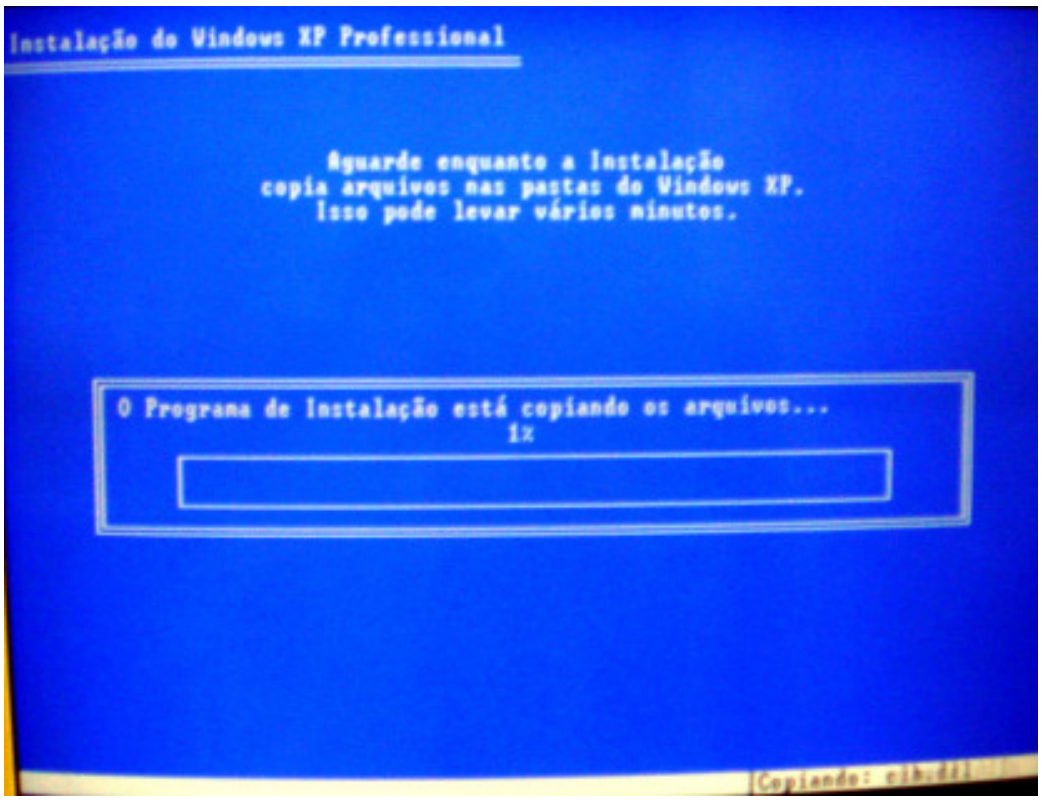
Após a partição propriamente dita, selecione: Formatar a partição utilizando sistema de arquivo NTFS (Rápido). Presione ENTER (veja abaixo na tela).



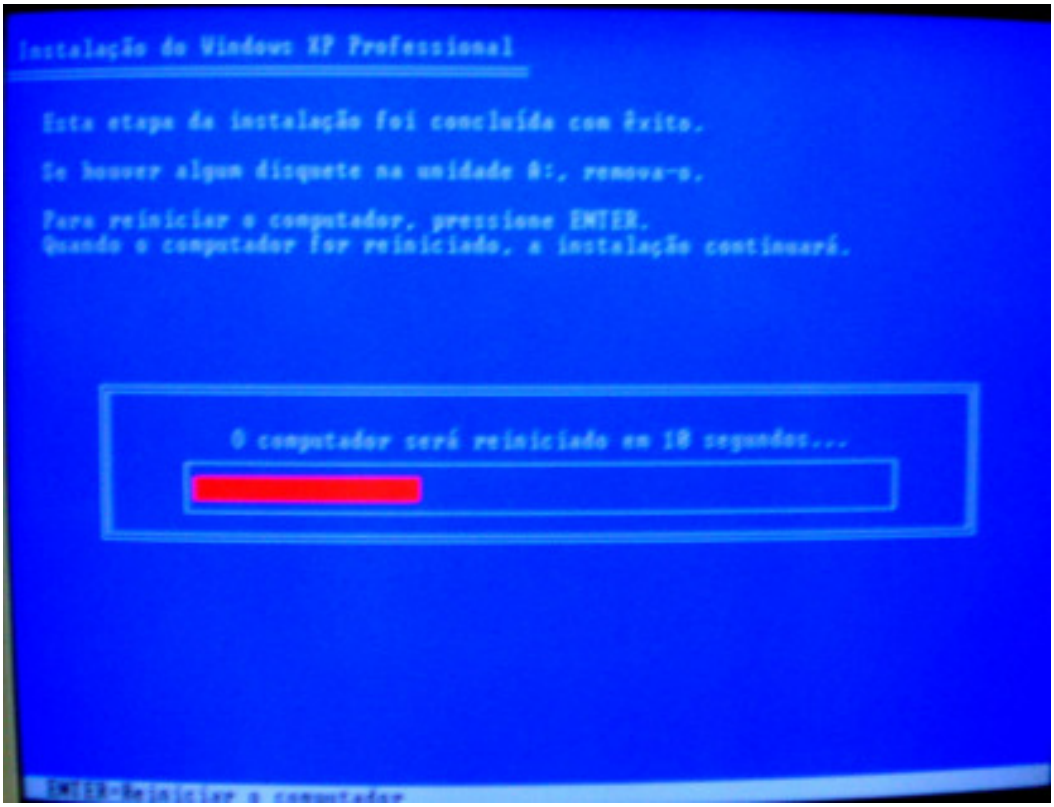
9- Depois de particionado e formatado, você deve apertar ENTER na tela mostrada abaixo.



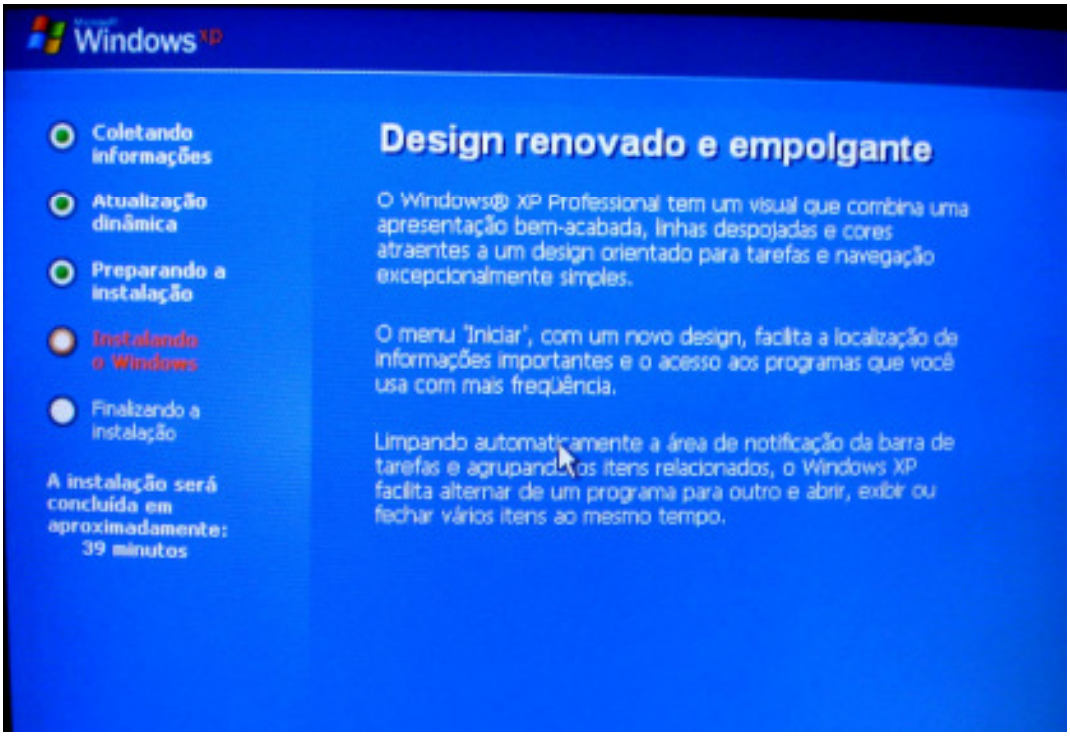
10- O programa começará a copiar os arquivos.



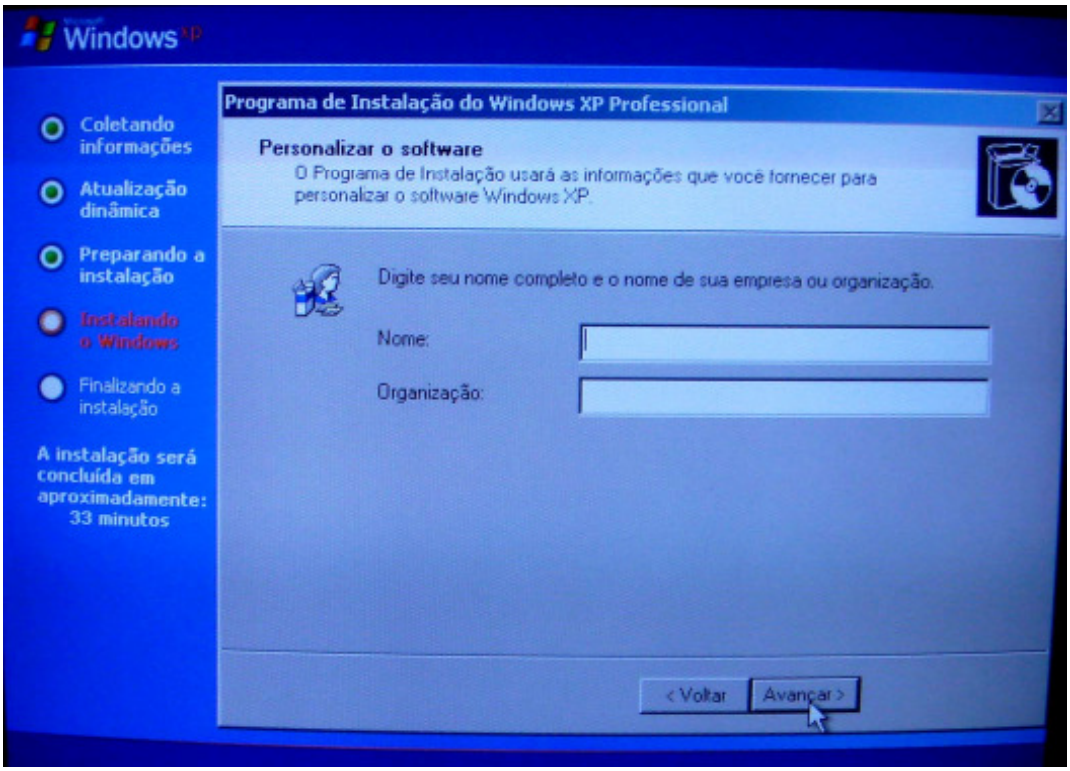
11- Após copiar os arquivos o sistema reiniciará o micro automaticamente, como mostrado abaixo.



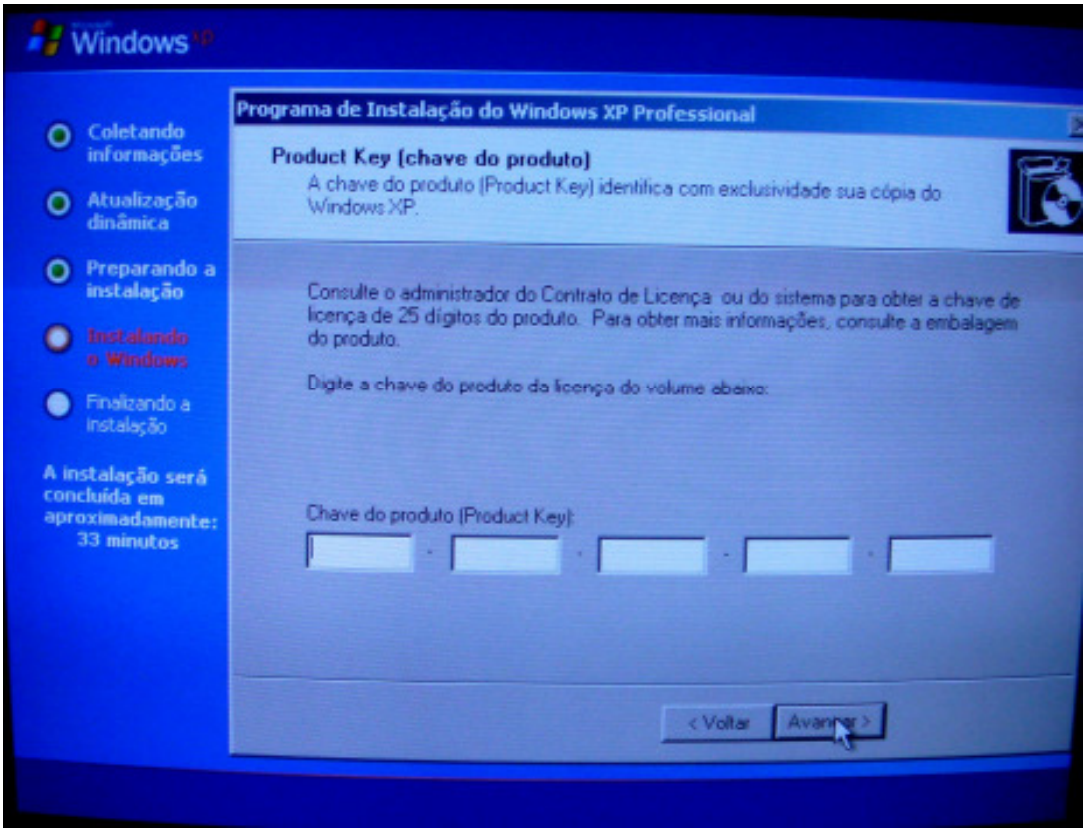
12- Após reiniciar o micro começará a instalar o Windows XP.



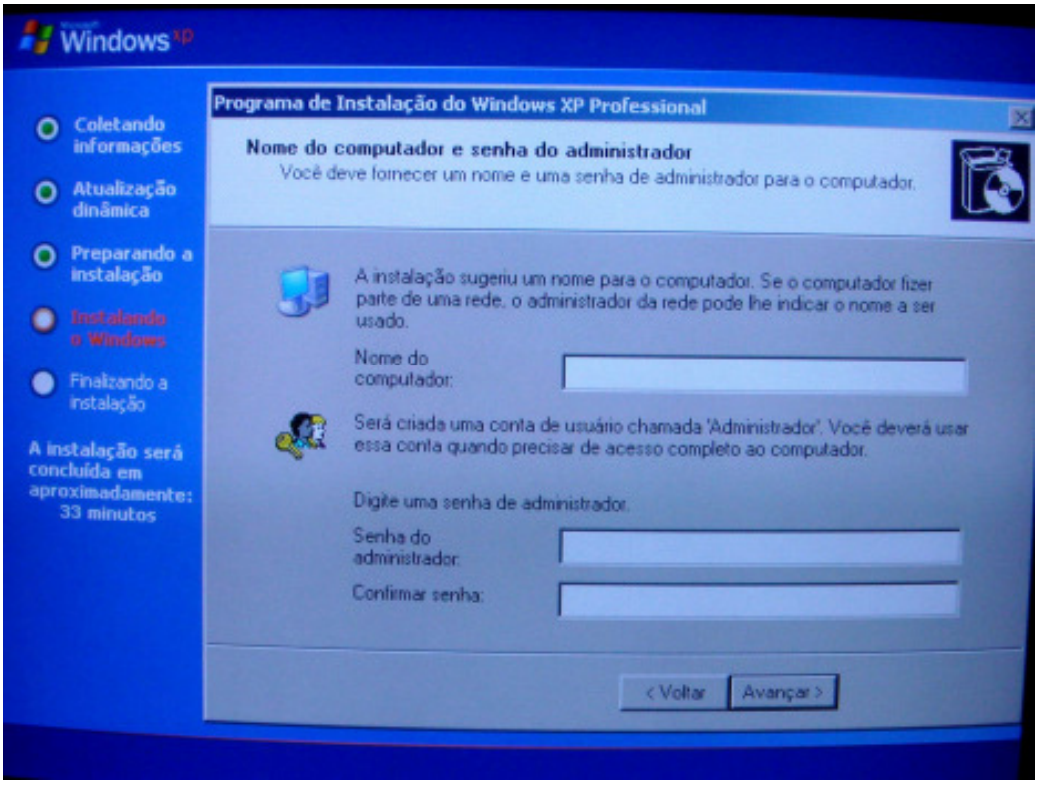
13- Digite o seu nome e o nome da empresa. clique em Avançar.



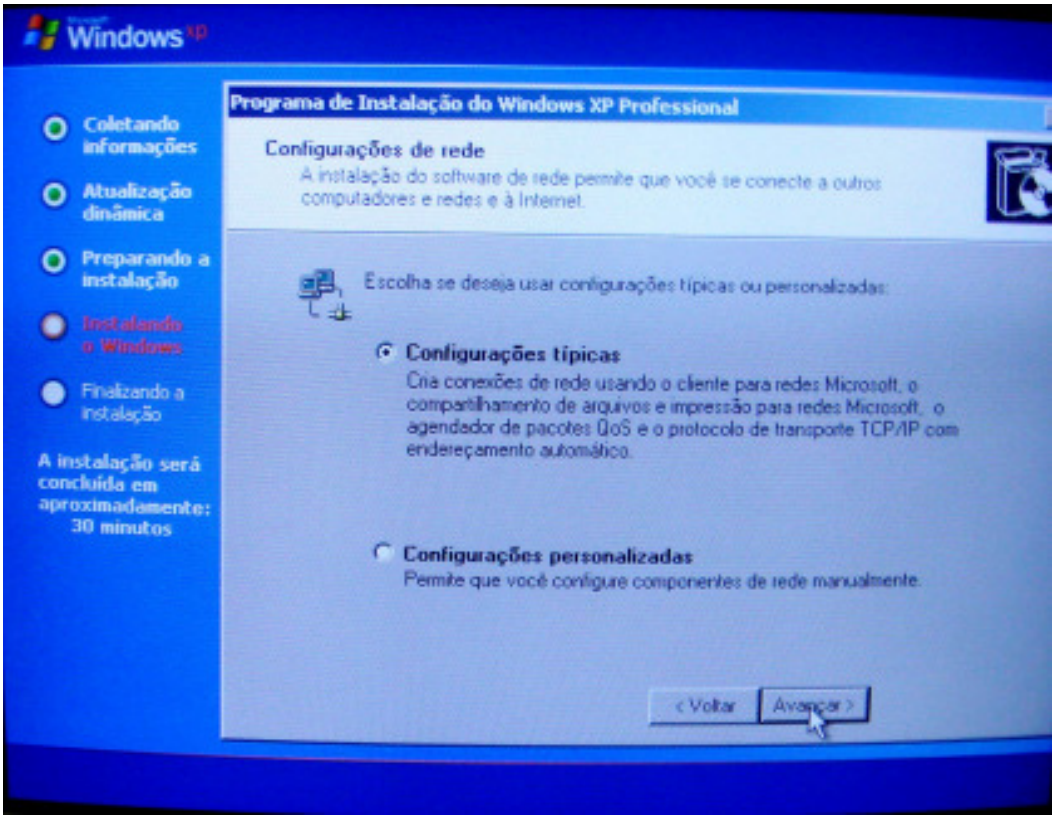
14- Digite a chave do produto (Product Key). Clique em Avançar.



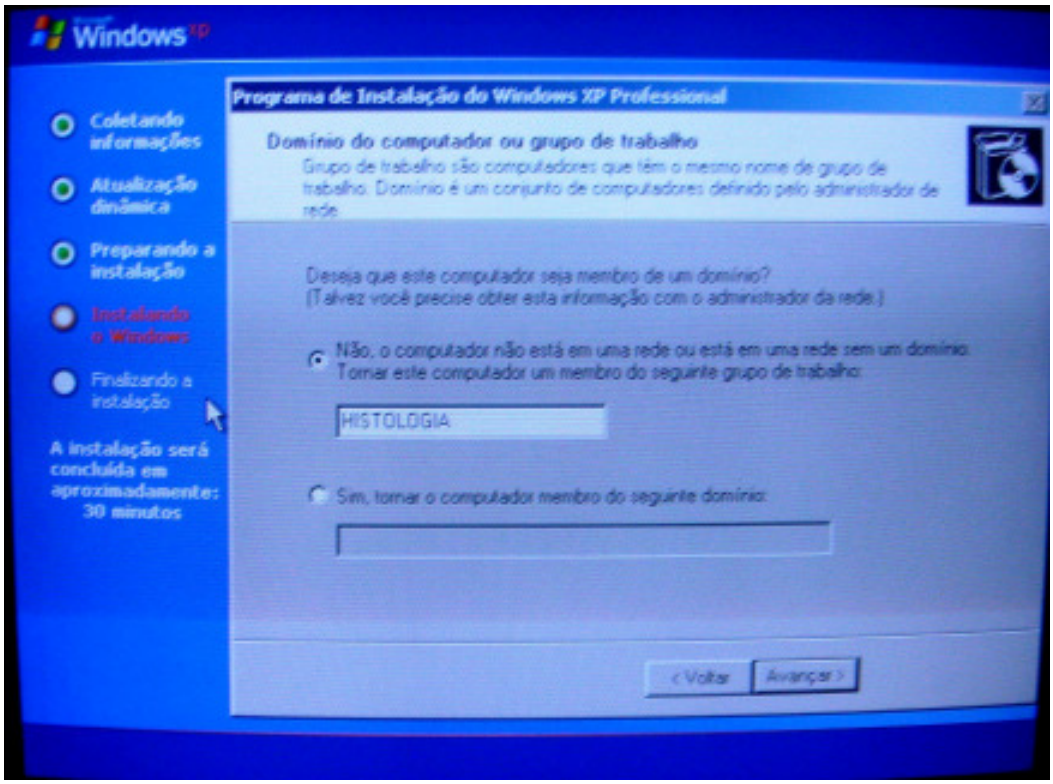
15- Digite o nome do computador, a senha do administrador é opcional. Clique em Avançar.



16- Após clicar avançar (tela anterior) aparecera uma tela para escolher o tipo de configuração de rede. Selecione "configurações típicas". Clique em Avançar.

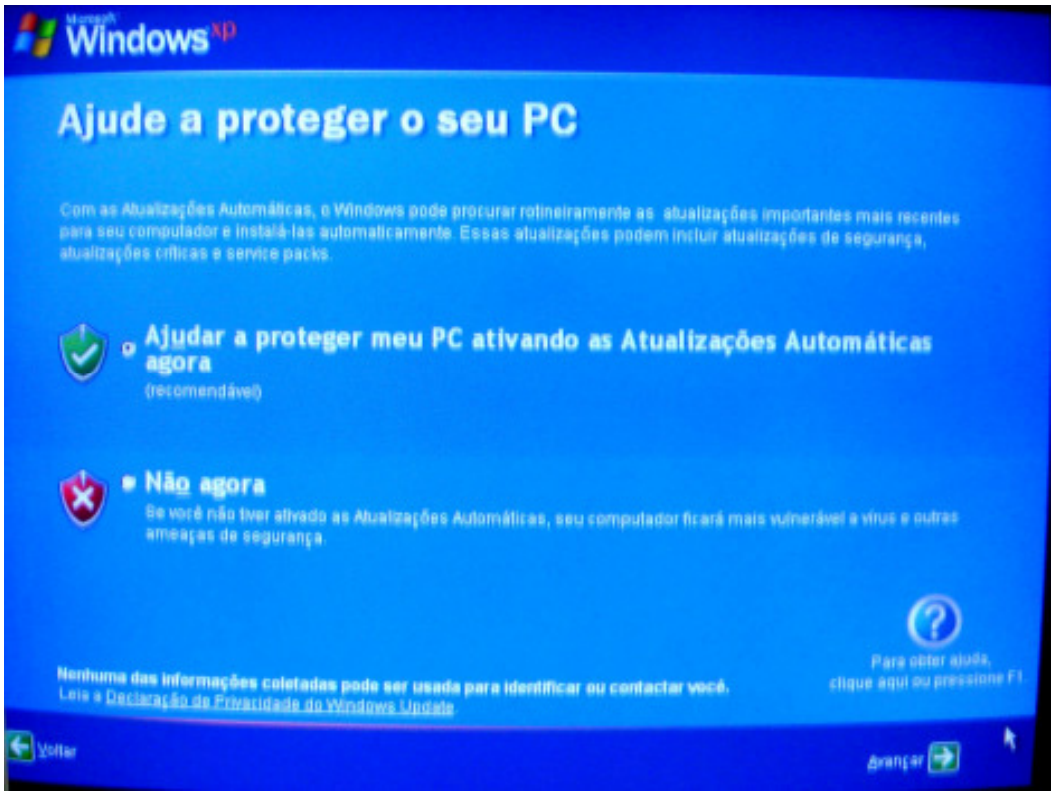


17- Digite o nome do grupo de trabalho. Clique em Avançar.

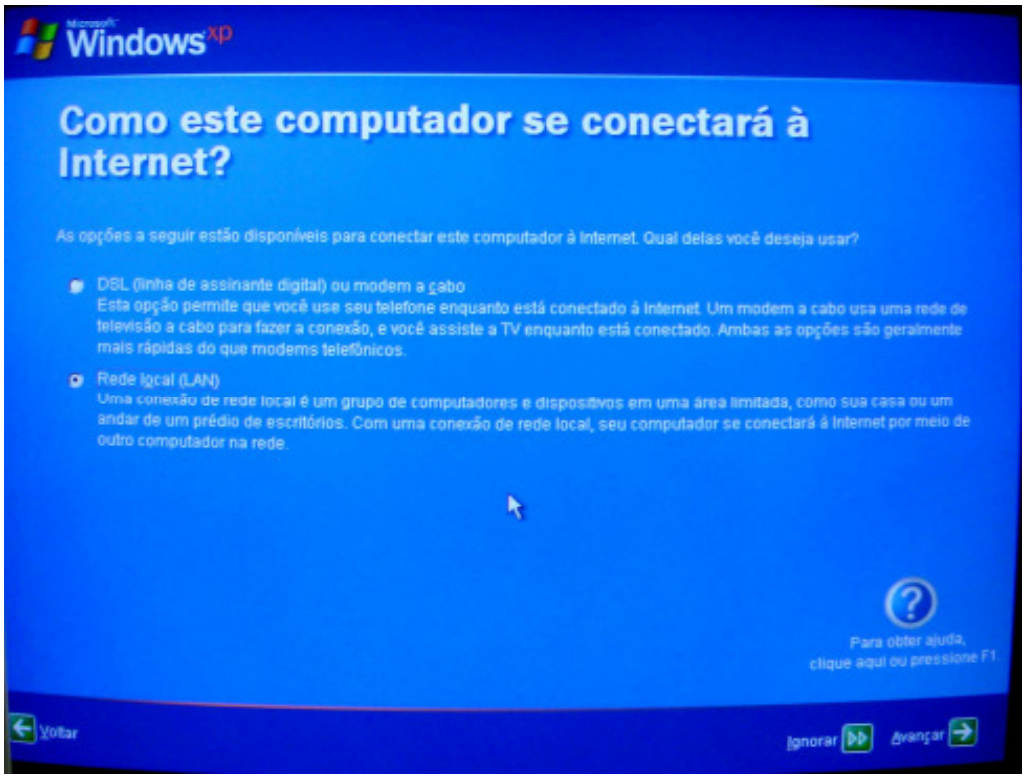


18- Aparecerá a tela de Bem-vindo ao Windows. Clique em Avançar

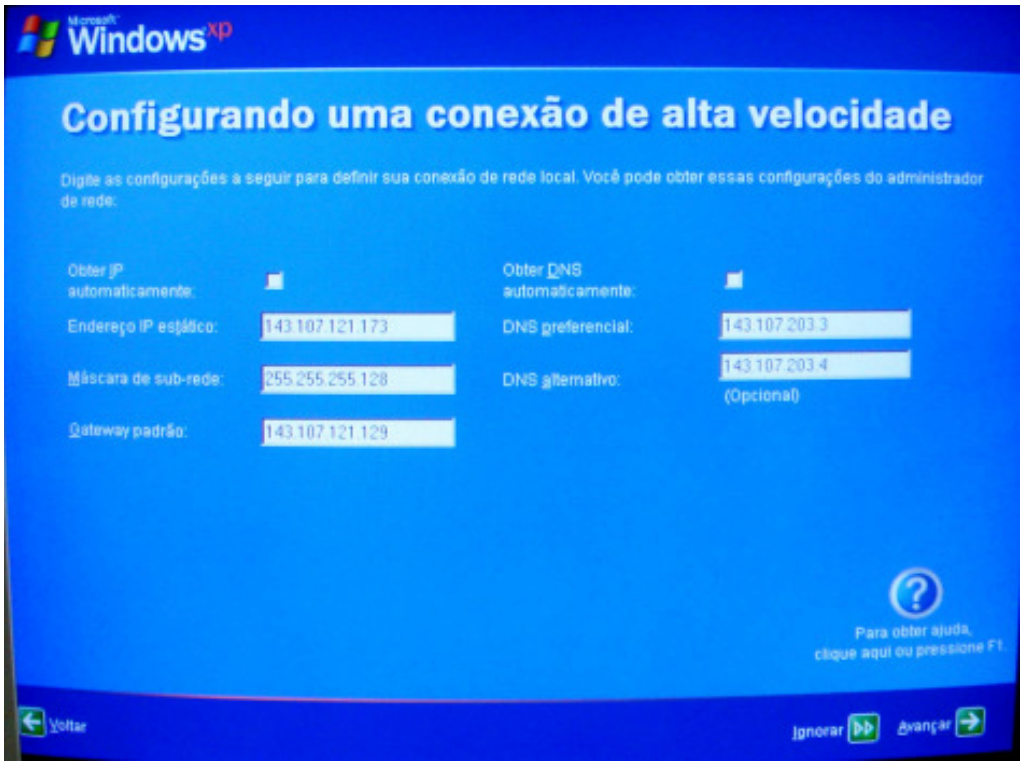
19- Selecione "Ajudar a proteger.....agora". Clique em Avançar.



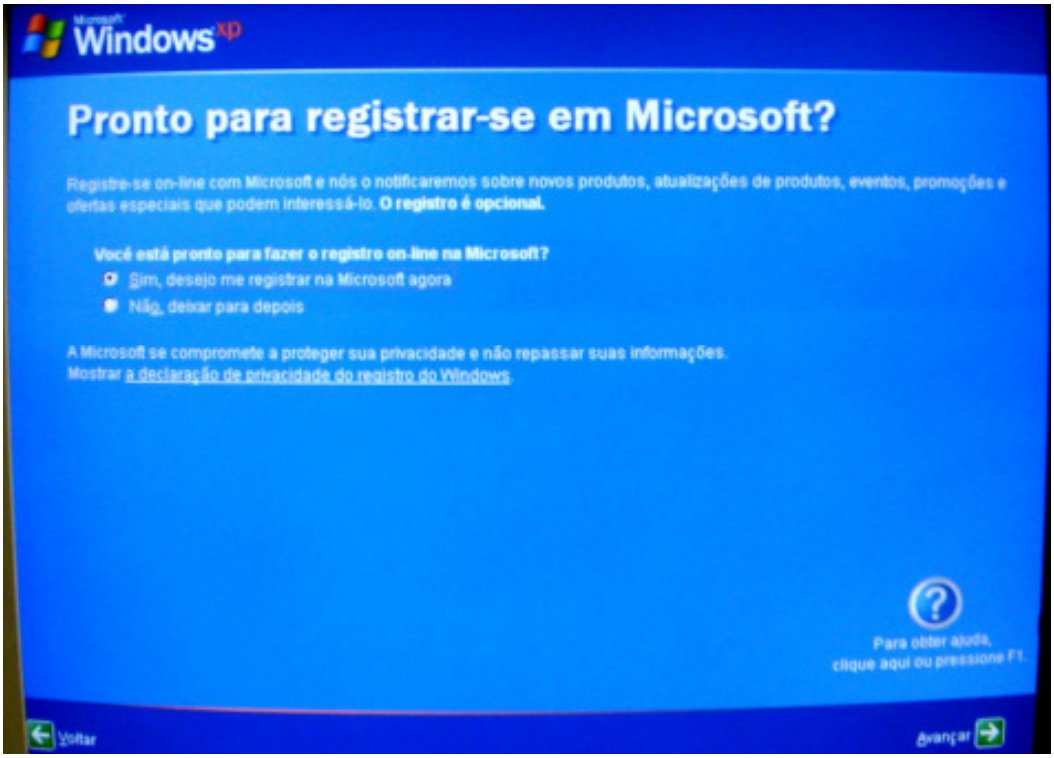
20- Selecione Rede Local (LAN). Clique em Avançar.



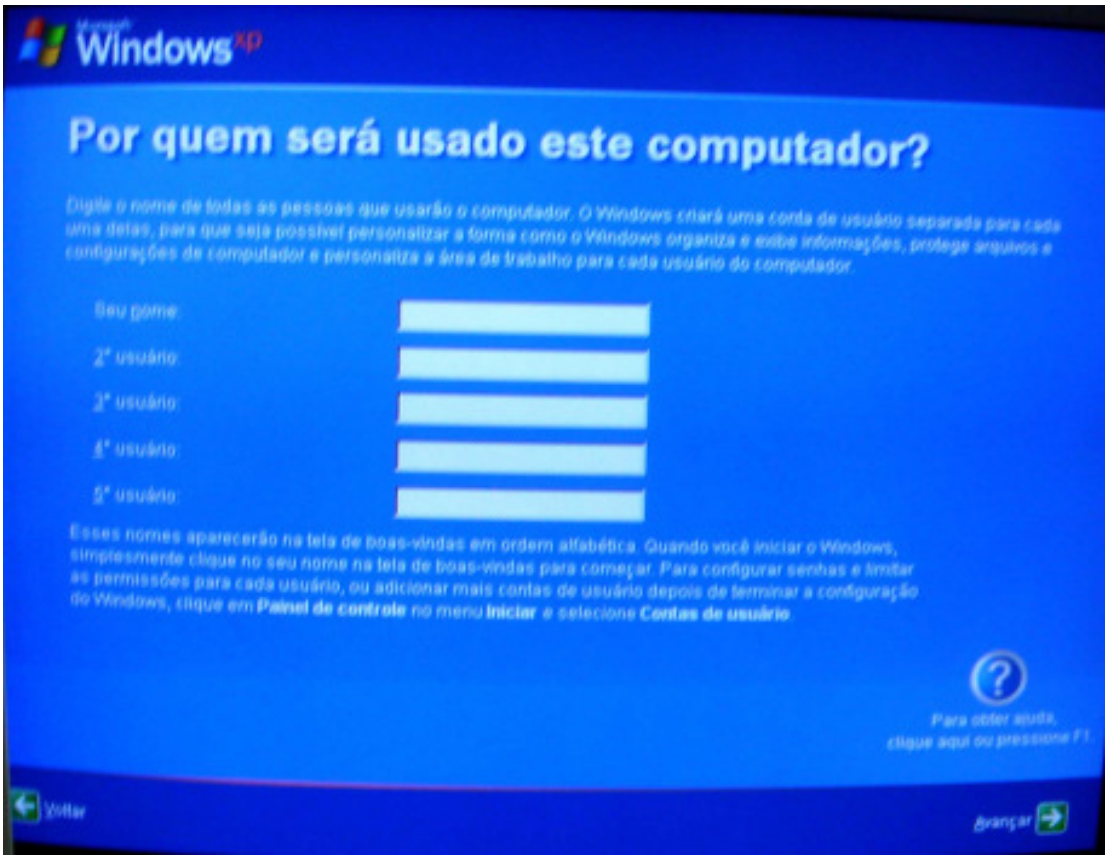
21- Na tela abaixo preencha os seguintes dados:
Endereço IP estático: 143.107.121.xxx xxx = é o seu núm. IP.
Máscara de sub-rede: 255.255.255.128
Gateway Padrão: 143.107.121.129
DNS preferencial: 143.107.123.3
DNS alternativo: 143.107.123.4



22- Tecle avançar, na próxima tela você poderá definir se registra e ativa o windows XP agora ou depois. Clique em avançar.



23- Digite o nome dos usuários do micro (opcional). Clique em Avançar.



24- Aparecerá a tela abaixo. Clique em Concluir.

25- Em seguida aparecerá a tela inicial do Windows XP.

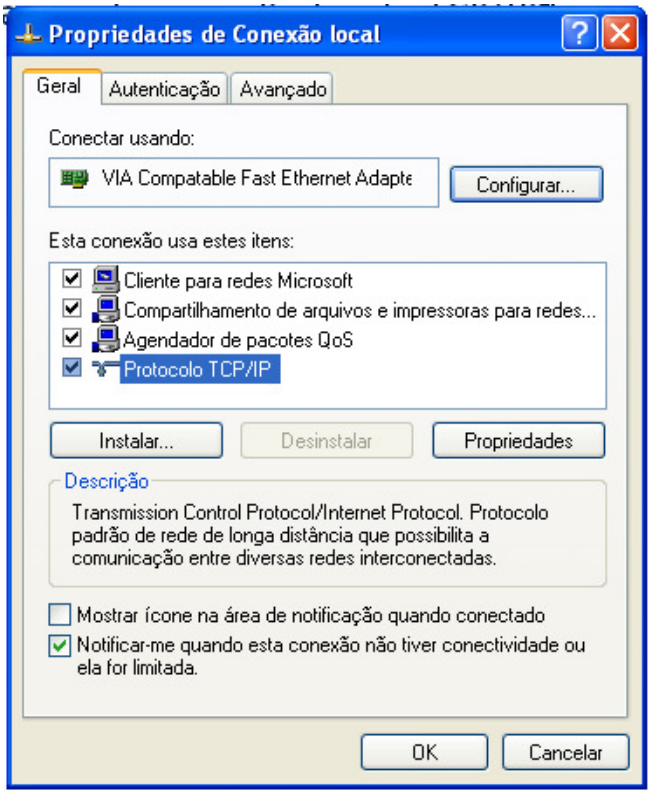
26- Concluída a instalação, vá para o menu Iniciar / Todos os Programas e clique no Windows Update para instalar as atualizações do sitema, e reparos da segurança e bugs.

☑ Se a sua Impressora ou Scanner não estiver funcionando corretamente no XP, faça download do driver destes equipamentos para Windows XP (buscar os arquivos no site do fabricante do equipamento).

☑ Caso o Windows não reconheça a placa de vídeo, placa de rede etc., coloque o CD da placa mãe (motherboard) no drive de CD-ROM e faça a instalação dos dispositivos.

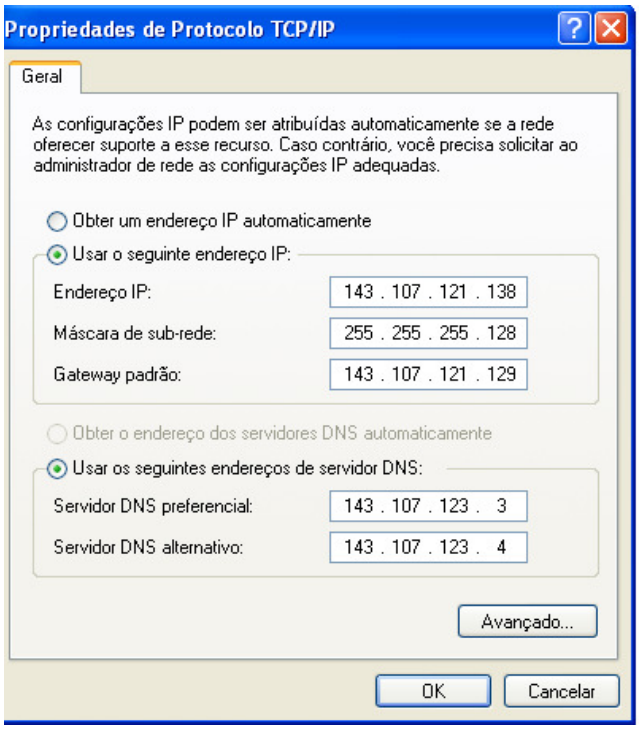
Caso você tenha instalado a placa de rede, vá para o menu Iniciar / Painel de Controle / Conexões de rede, clique com botão direito do mouse em Conexão Local / Propriedades

Aparecerá a tela abaixo. Selecione “Protocolo TCP/IP” e clique no botão Propriedades



Na próxima tela, clique em "Usar seguinte endereço IP: "
Endereço IP: 143.107.121.xxx xxx = é o seu núm. IP.
Máscara de sub-rede: 255.255.255.128
Gateway Padrão: 143.107.121.129

Na mesma tela, clique em "Usar os seguintes endereços de servidor DNS"
Servidor DNS preferencial: 143.107.123.3
Servidor DNS alternativo: 143.107.123.4
Clique em OK



==========

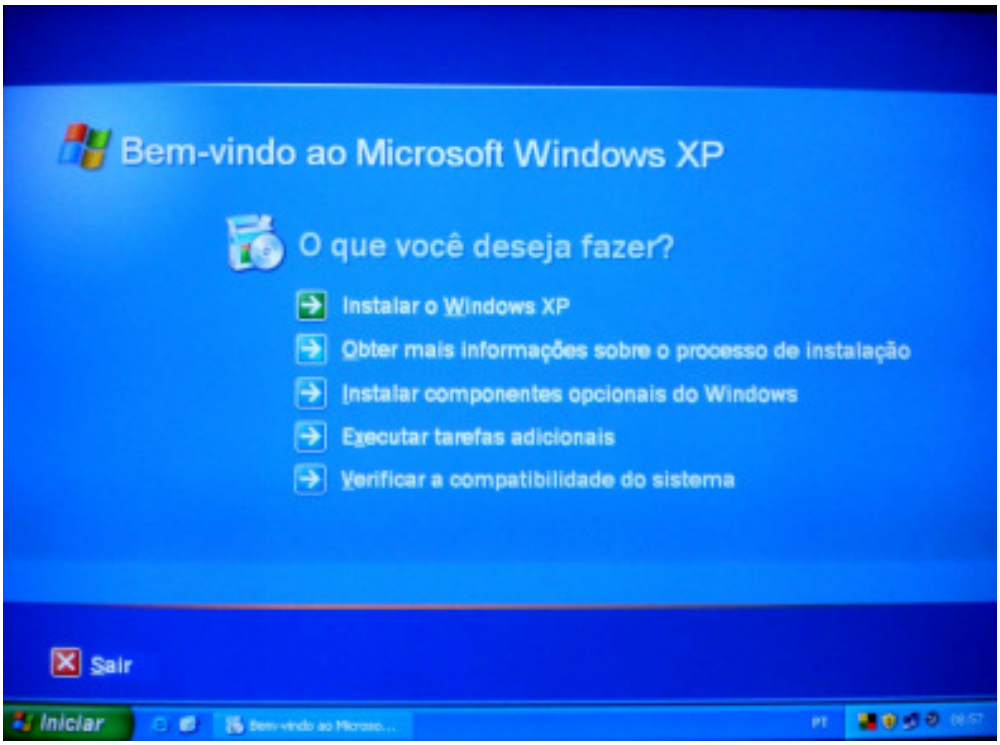
Opção B: Atualização

Você poderá atualizar o seu sistema operacional para Windows XP se todas as condições abaixo forem verdadeiras:

- Você está usando uma versão anterior do Windows que dá suporte à atualização, são elas:
  Windows 98 (inclusive a Segunda Edição)
  Windows Millennium (Me)
  Windows NT 4.0
  Windows 2000 Professional
  Windows XP Home Edition
- Você deseja substituir o sistema operacional anterior pelo Windows XP Professional.
- Você deseja manter os arquivos e as configurações personalizadas existentes.

PARA TANTO:

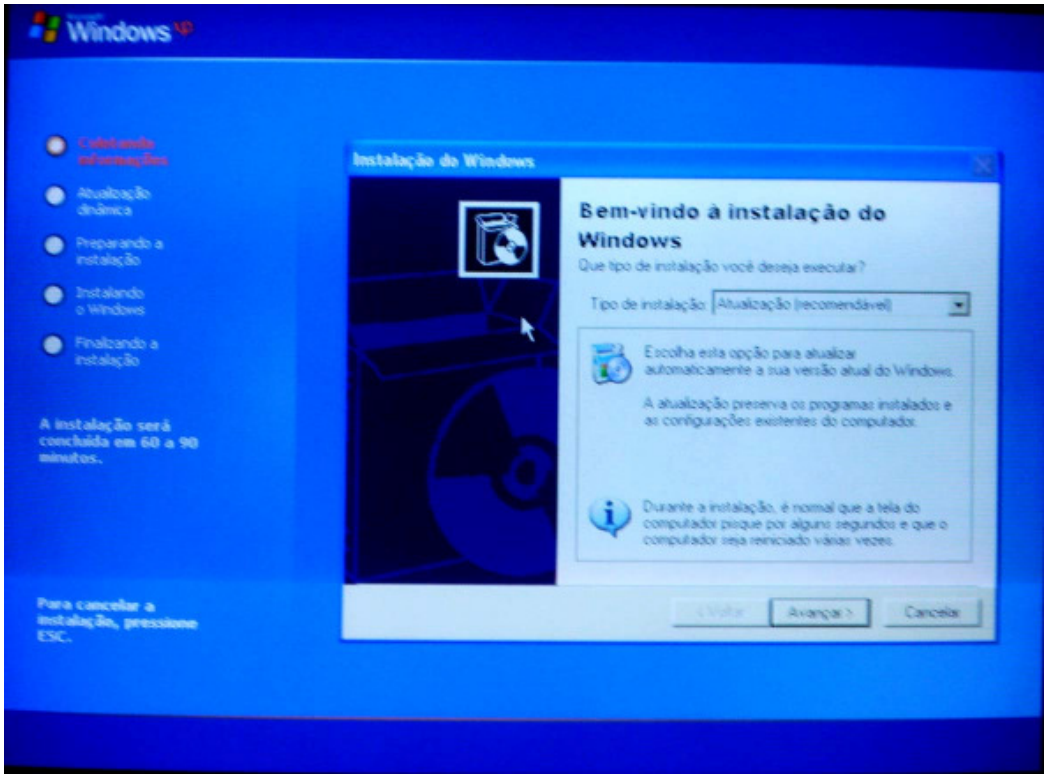
1. Ligue o computador.
2. Insira o CD do Windows XP na unidade de CD-ROM do computador.
3. Depois que o computador iniciar automaticamente o CD, clique em Instalar o Windows XP.



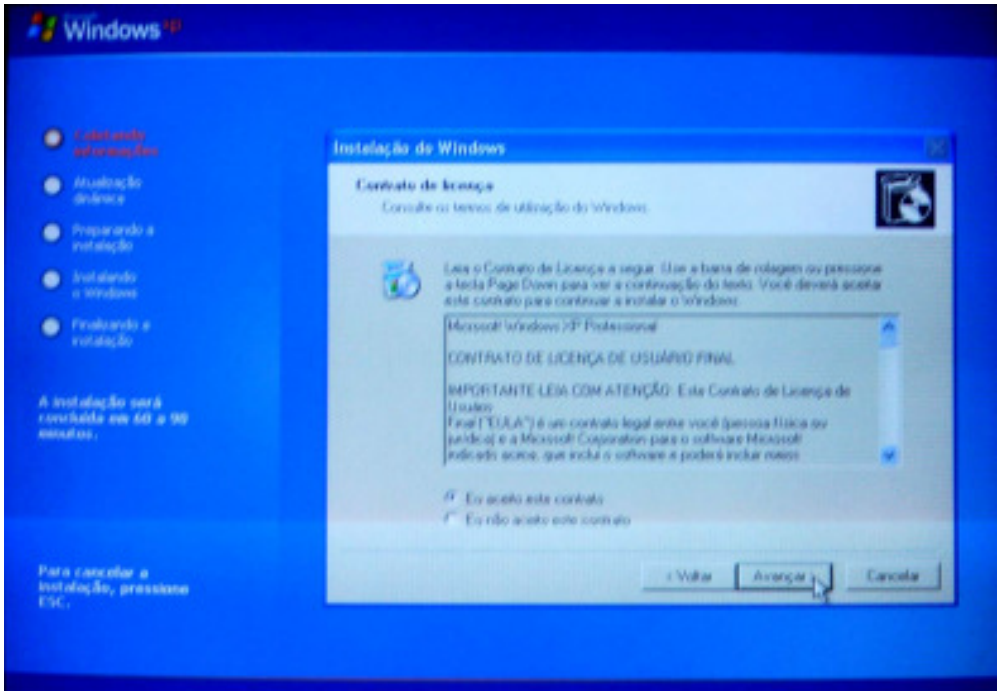
4. Quando você for solicitado a escolher tipo de instalação (tela abaixo) desejado, selecione "Atualização (recomendável)" e clique em Avançar.

Obs: Existe também a opção "Nova Instalação"
MUITO CUIDADO (importante)- Uma nova instalação exclui todos os programas ou arquivos de sistema da instalação anterior. Faça backup de todos os arquivos.
Na instalação nova, terá que informar o nome do usuário,nome do computador e a configuração da rede como na OPÇÃO A (instalação com disco rígido novo).

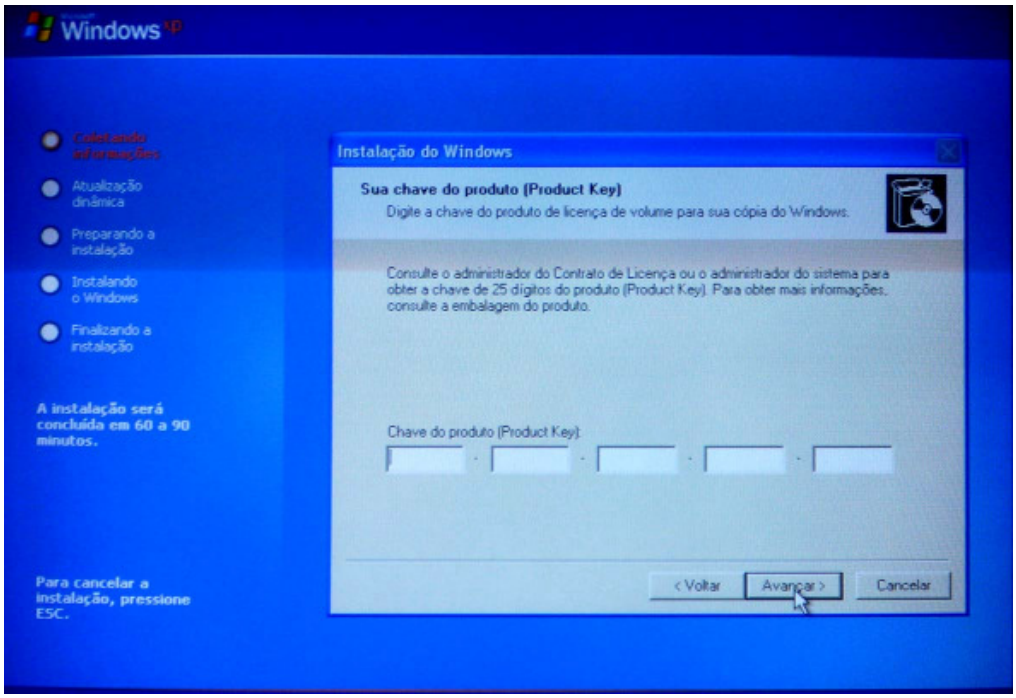
Você deverá fazer Nova Instalação se o atual Sistema Operacional (Windows XP) apresentar falhas.



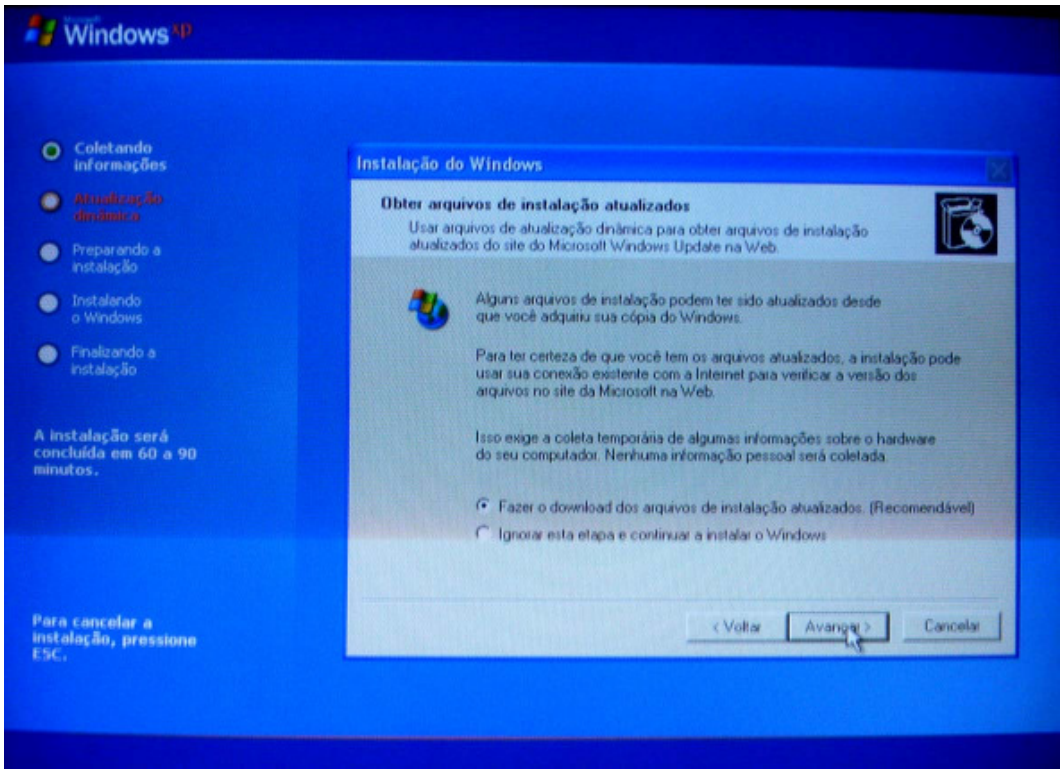
5. Leia o contrato de licenças e, se concordar com os termos, selecione "Eu aceito este contrato", clique em Avançar



6. Insira a chave do produto (Product Key), clique em Avançar.

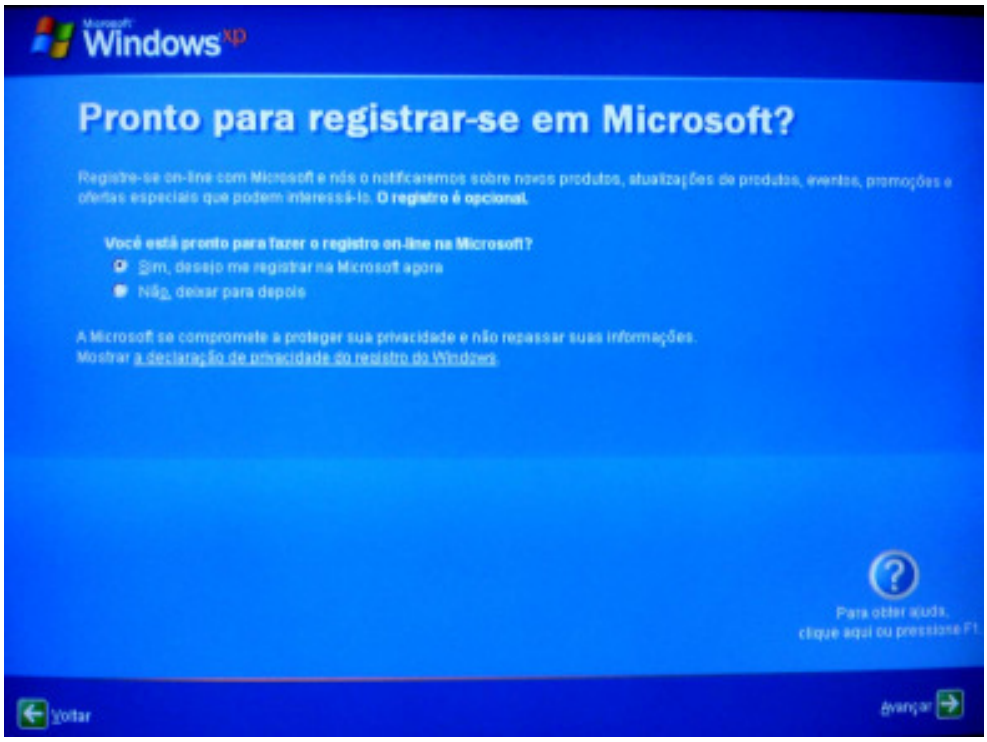


7. Clique em Avançar. A instalação do Windows será iniciada. O processo de instalação ocorre sem solicitar a intervenção do usuário.

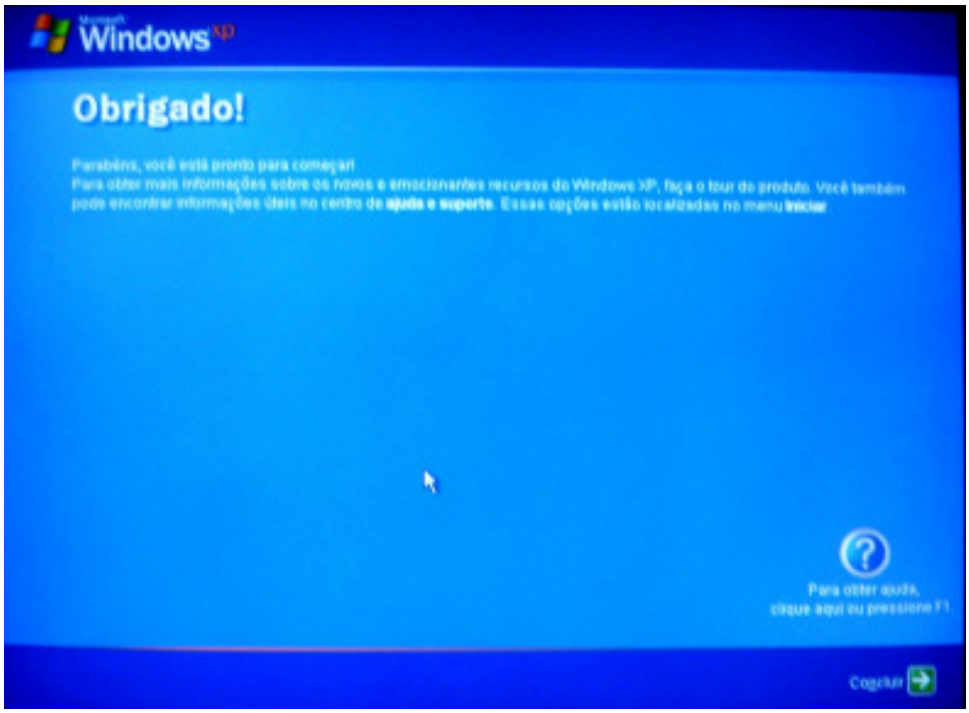
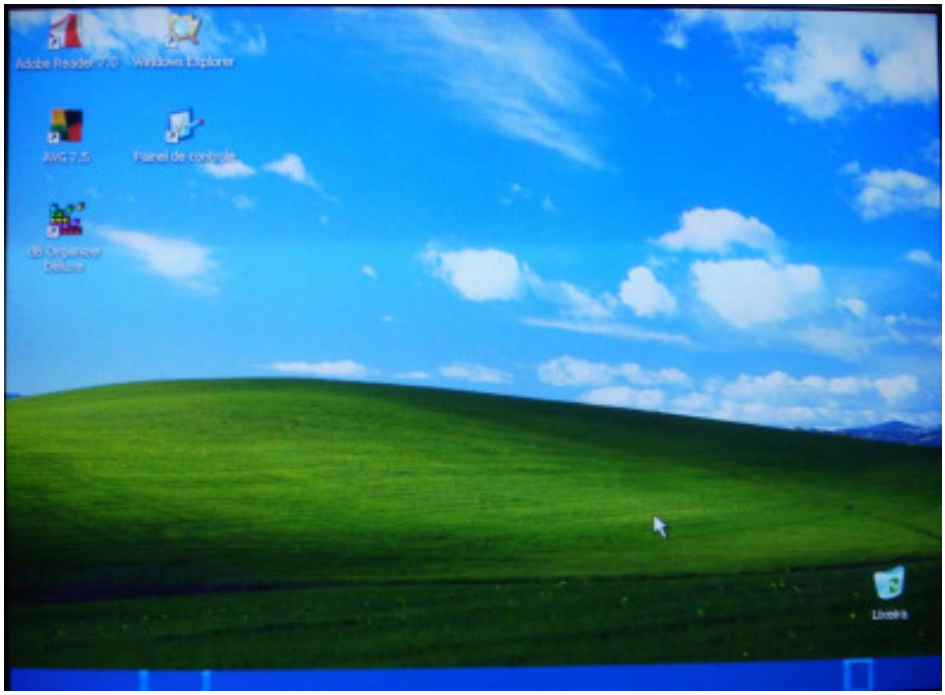


8. Quando a tela Bem-vindo ao Windows for exibida, clique em Avançar.

9- Poderá definir se registra e ativa o windows XP agora ou depois. Clique em avançar.



10- Clique em Concluir.



11- Aparecerá a tela inicial do windows XP.