

## 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.)

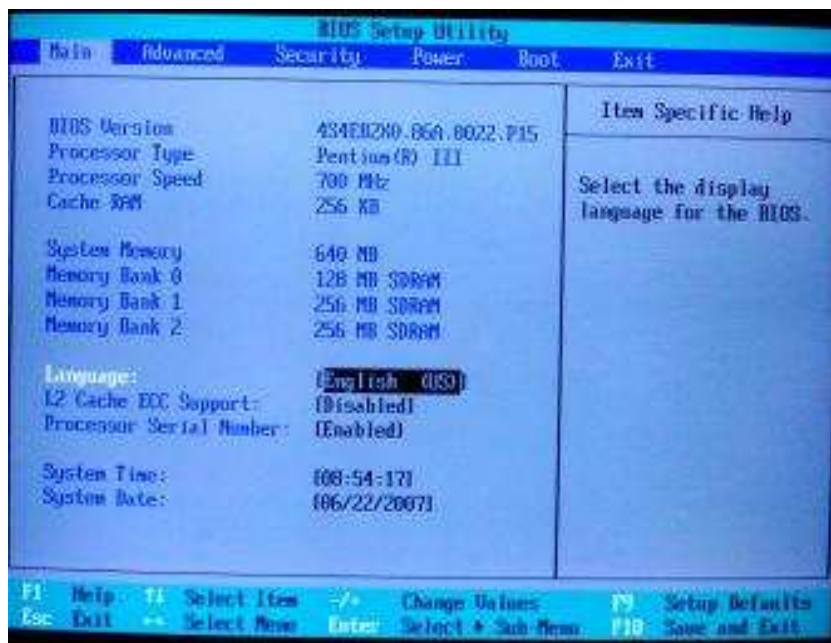
**Opção B:** Atualização, micro com Sistema Operacional instalado (Windows 98, Windows Me, etc.)

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

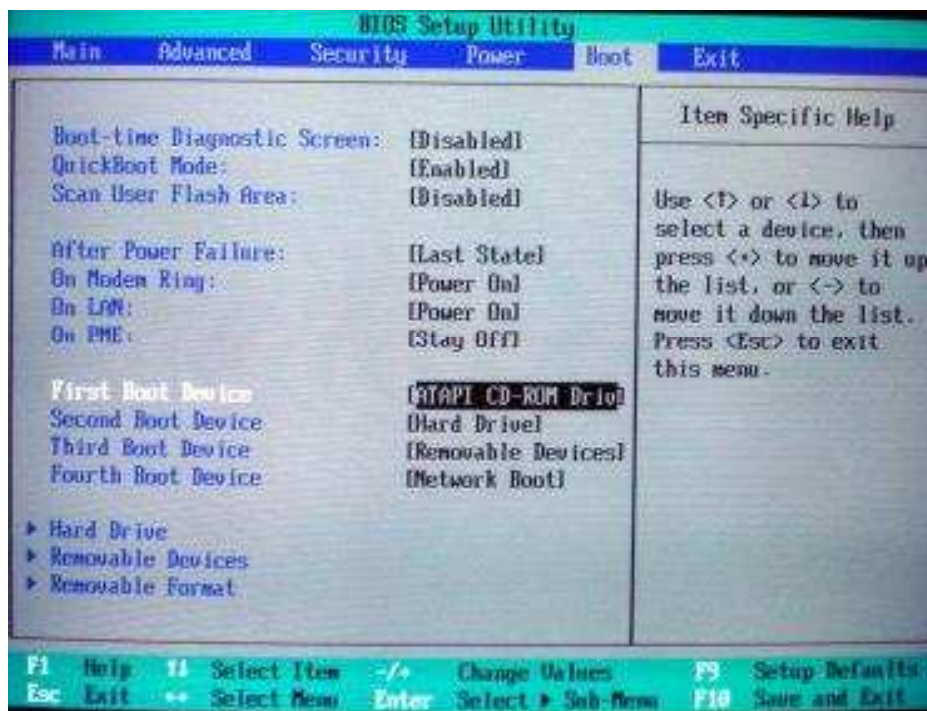
- CD do Microsoft Windows XP.
- Chave do produto (Product Key) : A chave do produto se encontra no verso da embalagem do Windows XP. Caso você tenha adquirido versão do CCE este numero é encaminhado por email.
- Informações sobre a rede: Se o computador estiver conectado a uma rede (é o que ocorre na 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.

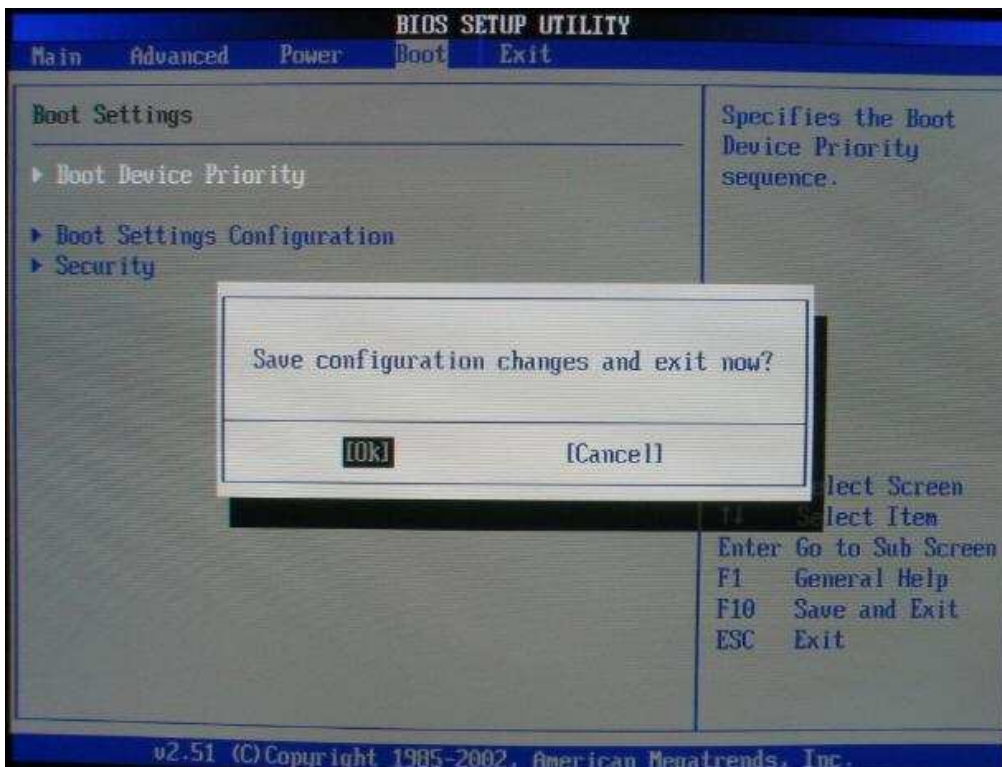
1- Ligue o seu computador e coloque o CD do Windows XP no drive de CD-ROM. e quando a tela inicial do BIOS aparecer, aperte a tecla DEL ou F2 (vai aparecer no canto inferior esquerdo qual tecla apertar). No BIOS, aparecerá a tela principal (MAIN) igual a mostrada abaixo.



2- No menu vá para a opção BOOT (Use as teclas **F7** e **F8** ). Agora, você pode escolher qual dispositivo será usado como primeiro boot, segundo boot, terceiro e assim por seguir. Use as teclas **F7** e **F8** 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.



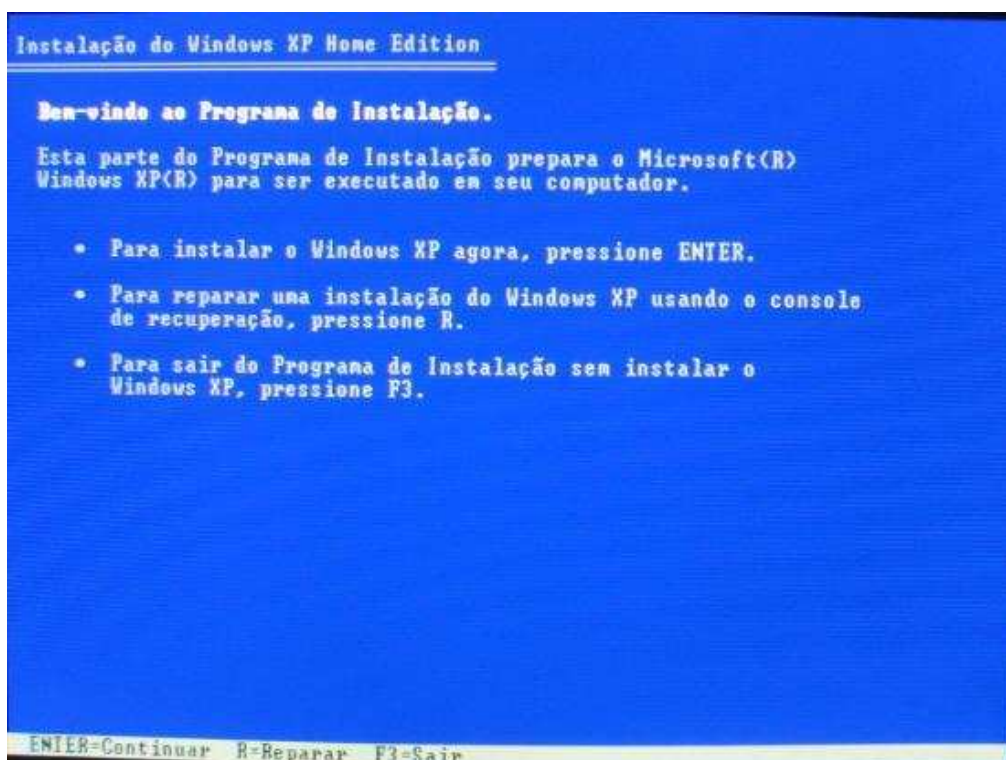
4- Em seguida, a tela abaixo aparecerá. Nela tem uma mensagem PRESSIONE UMA TECLA PARA INICIAR DO CD. Preste atenção pois esta tela só aparece por poucos segundos. Aperte qualquer tecla para iniciar do CD.



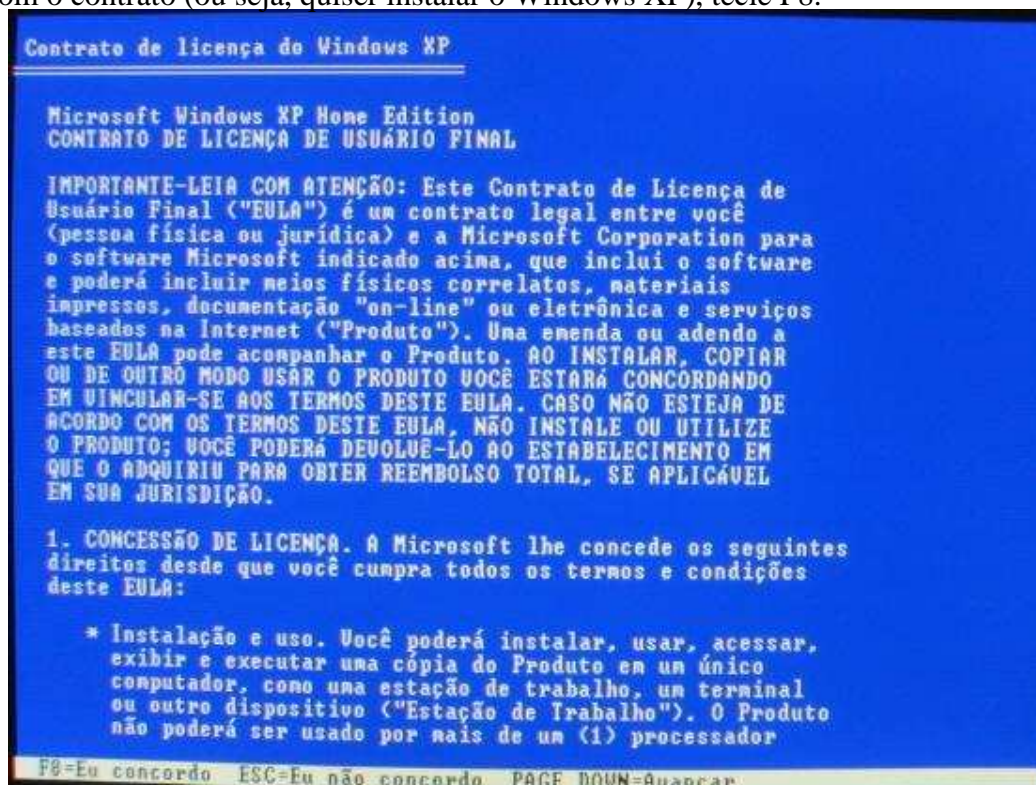
5- O CD começará a ser acessado. A próxima tela a aparecer é igual à abaixo.



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

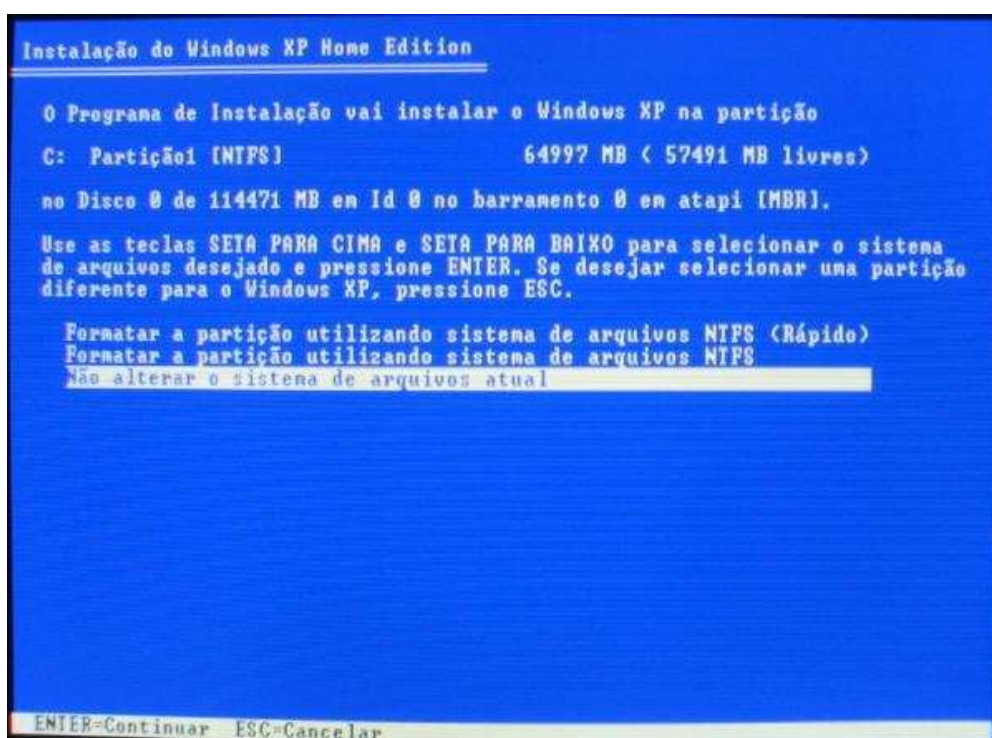


7- Após teclar ENTER, a tela abaixo aparecerá (Contrato do Windows XP). Se concordar com o contrato (ou seja, quiser instalar o Windows XP), tecle F8.

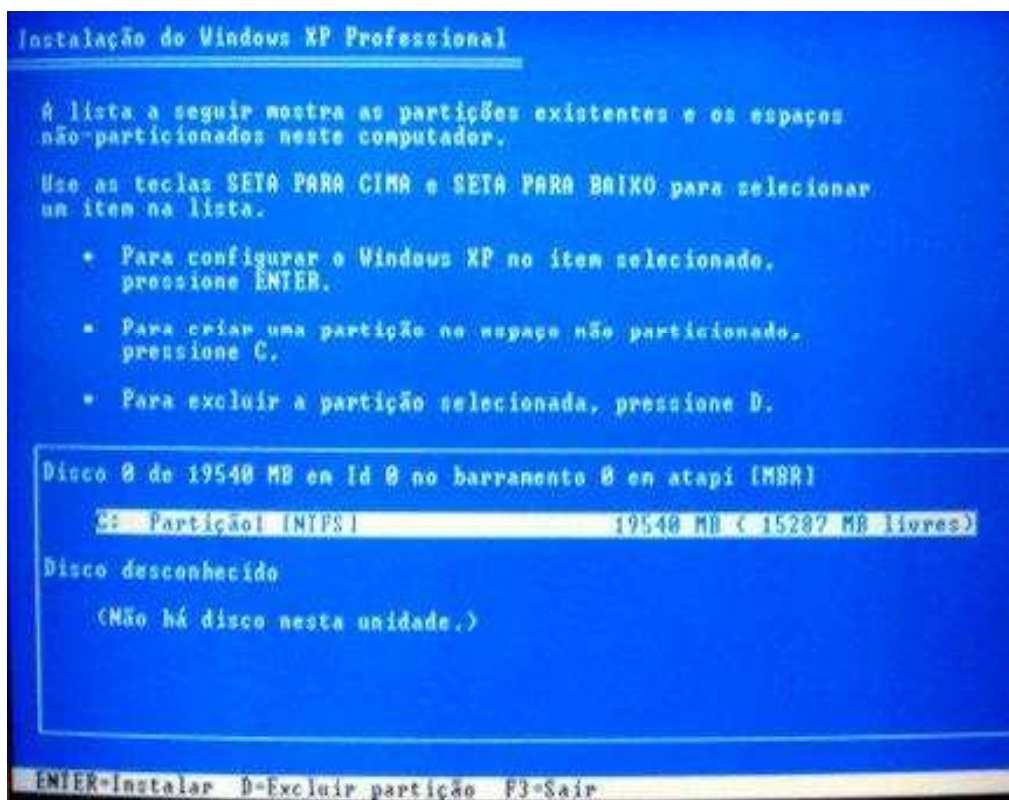


8- Se o seu HD está novinho, se nem estiver formatado, você terá que criar uma partição no mesmo e depois formatar. Veja que a própria instalação particiona e formata o seu HD. E tem instruções bem fáceis de seguir.

Após a partição propriamente dita, selecione: Formatar a partição utilizando sistema de arquivo NTFS (Rápido). Pressione 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.



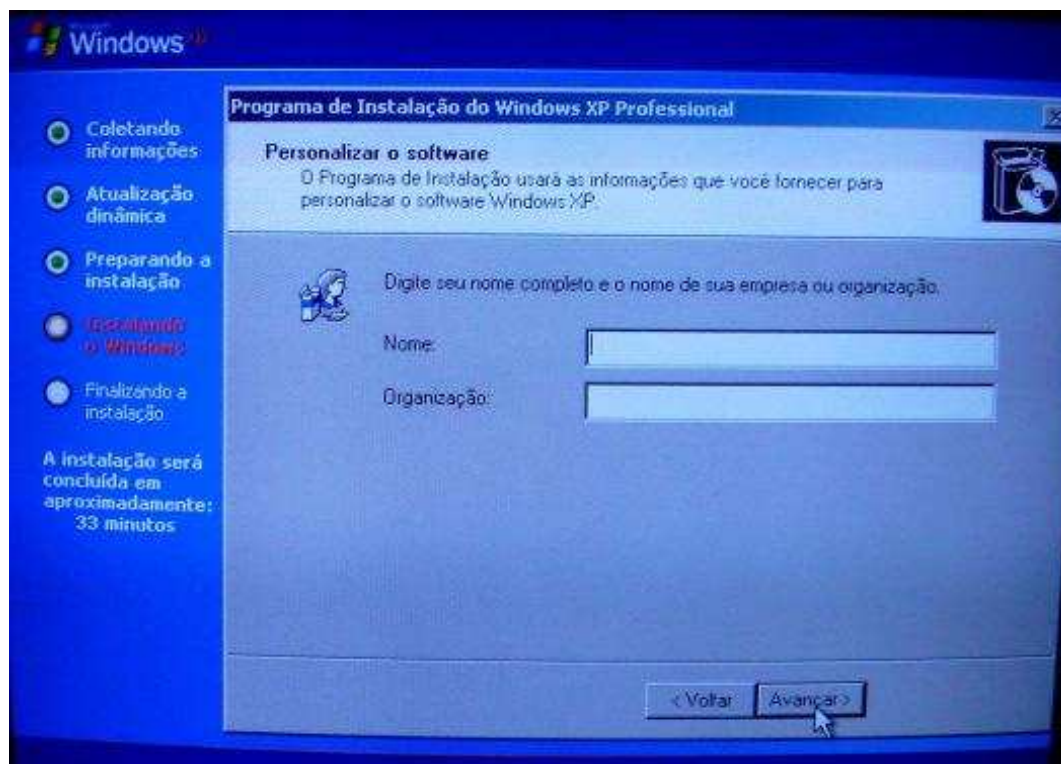
11- Após copiar os arquivos o sistema reiniciará o micro automaticamente, como mostrado abaixo.



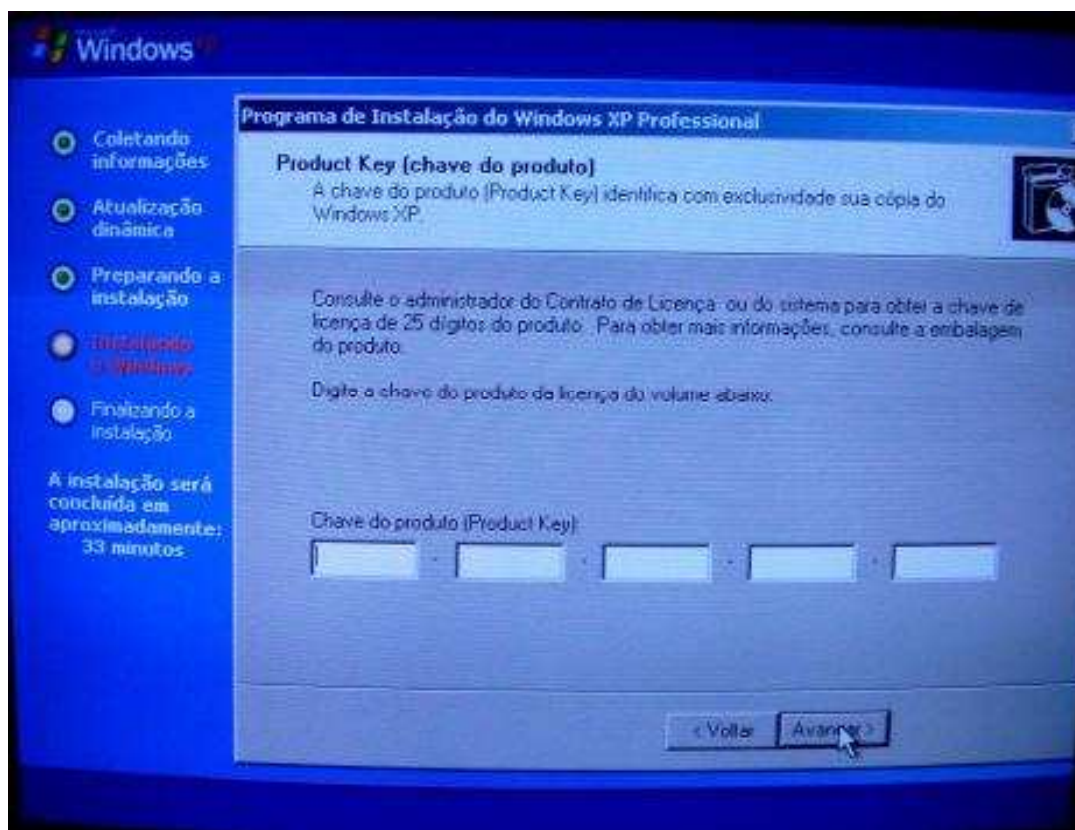
12- Após reiniciar o micro começará a instalar o Windows XP.



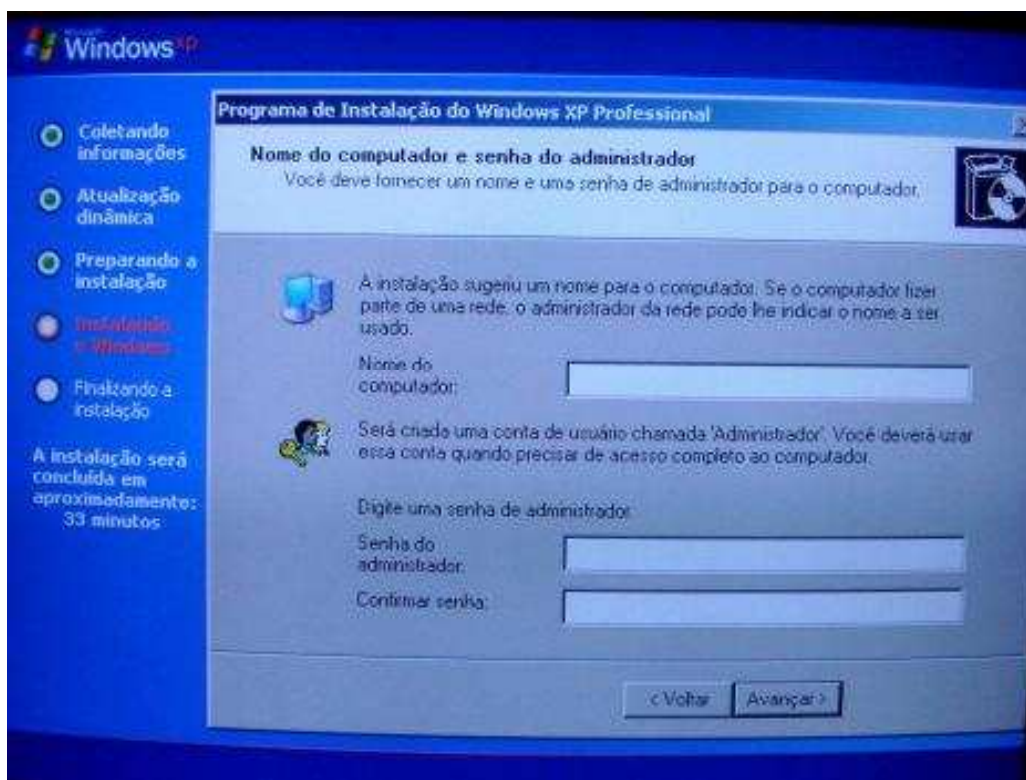
13- Digite o seu nome e o nome da empresa. clique em Avançar.



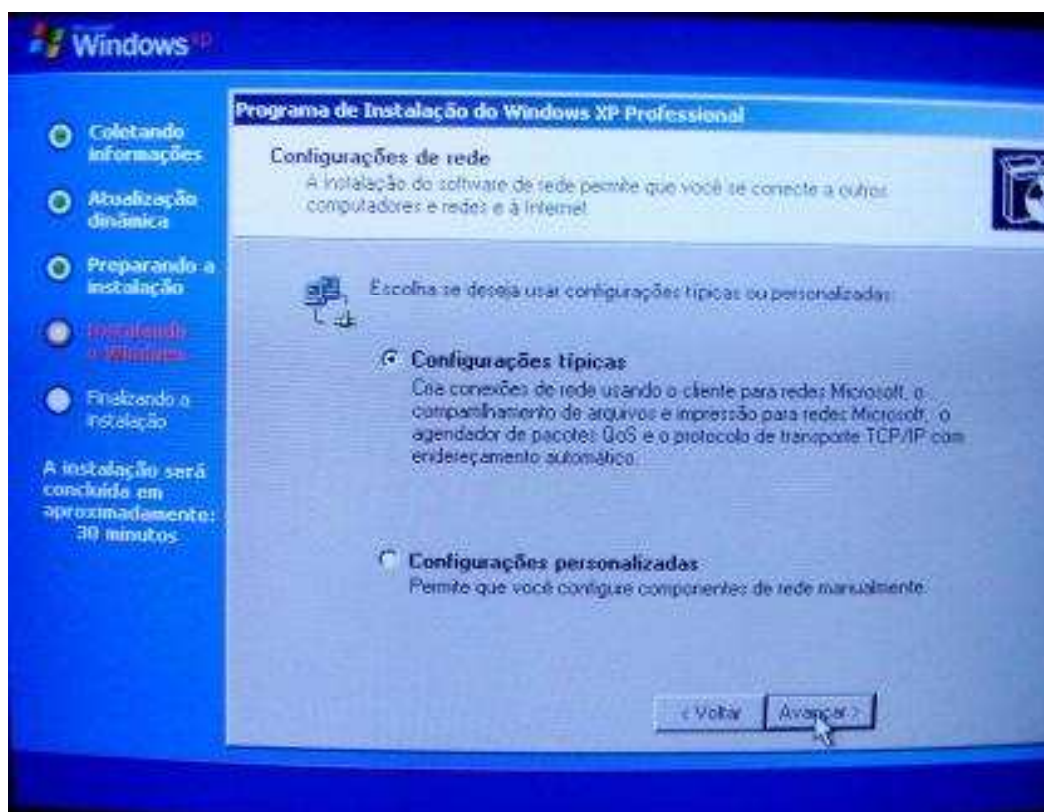
14- Digite a chave do produto (Product Key). Clique em Avançar.



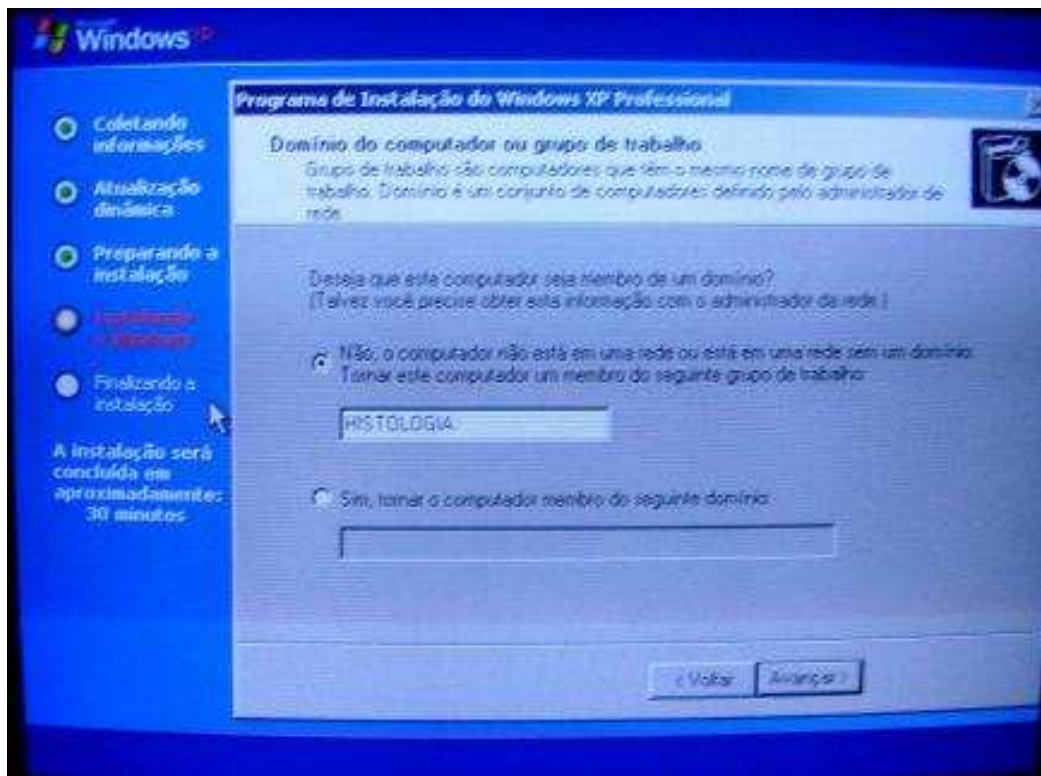
15- Digite o nome do computador, a senha do administrador é opcional. Clique em Avançar.



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

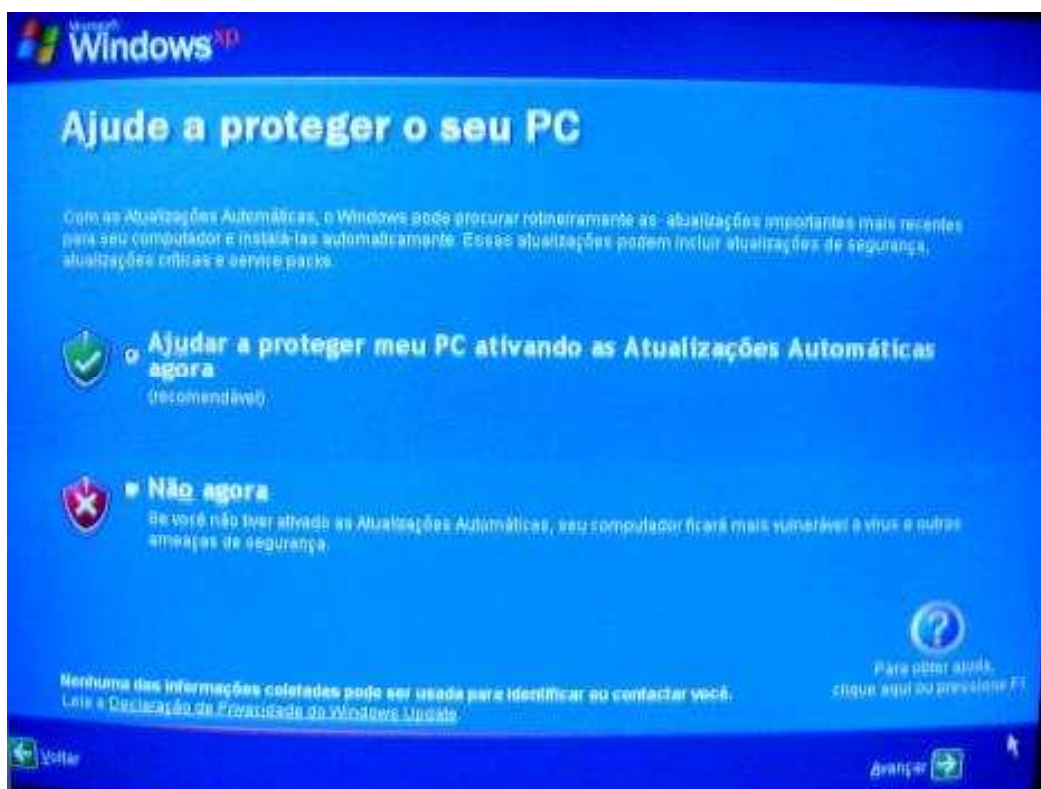


17- Digite o nome do grupo de trabalho. Clique em Avançar.

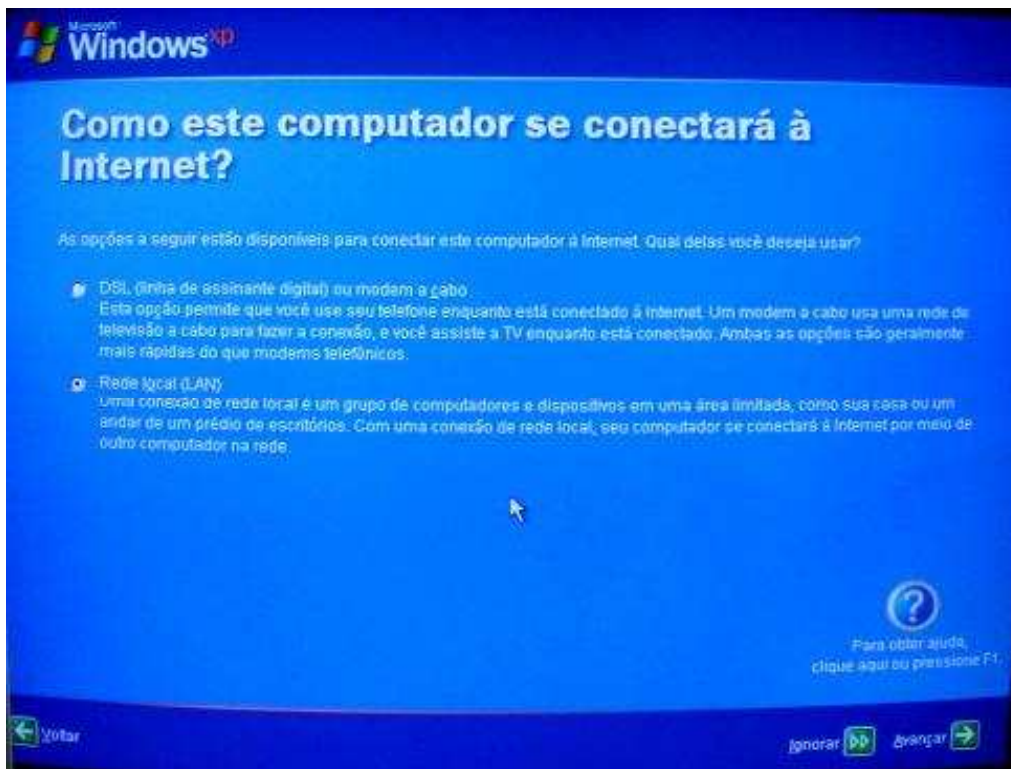


18- Aparecerá a tela de Bem-vindo ao Windows. Clique em Avançar

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:

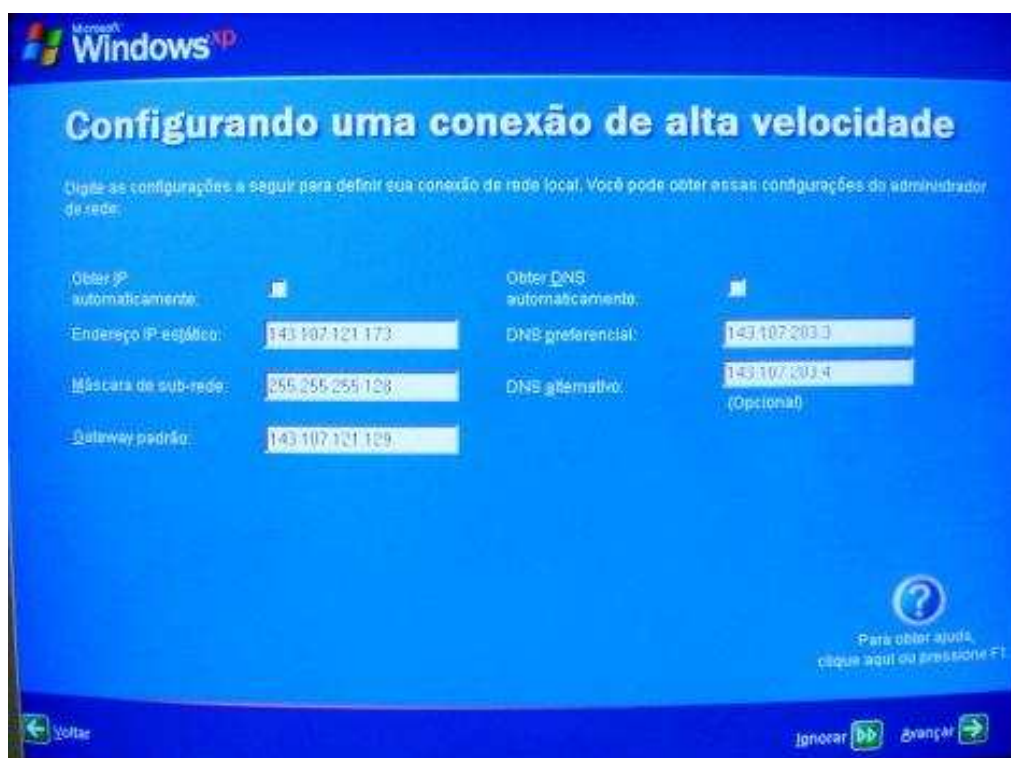
Endereço IP estático: 143.107.121.xxx                      xxx = é o seu núm. IP.

Máscara de sub-rede: 255.255.255.128

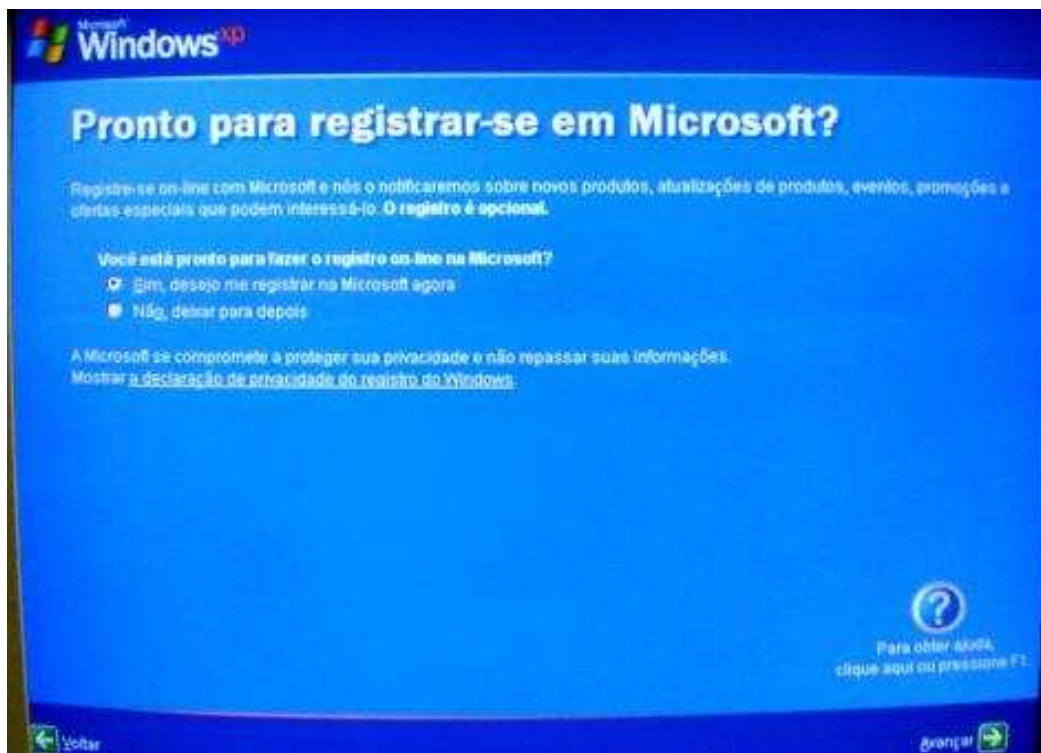
Gateway Padrão: 143.107.121.129

DNS preferencial: 143.107.123.3

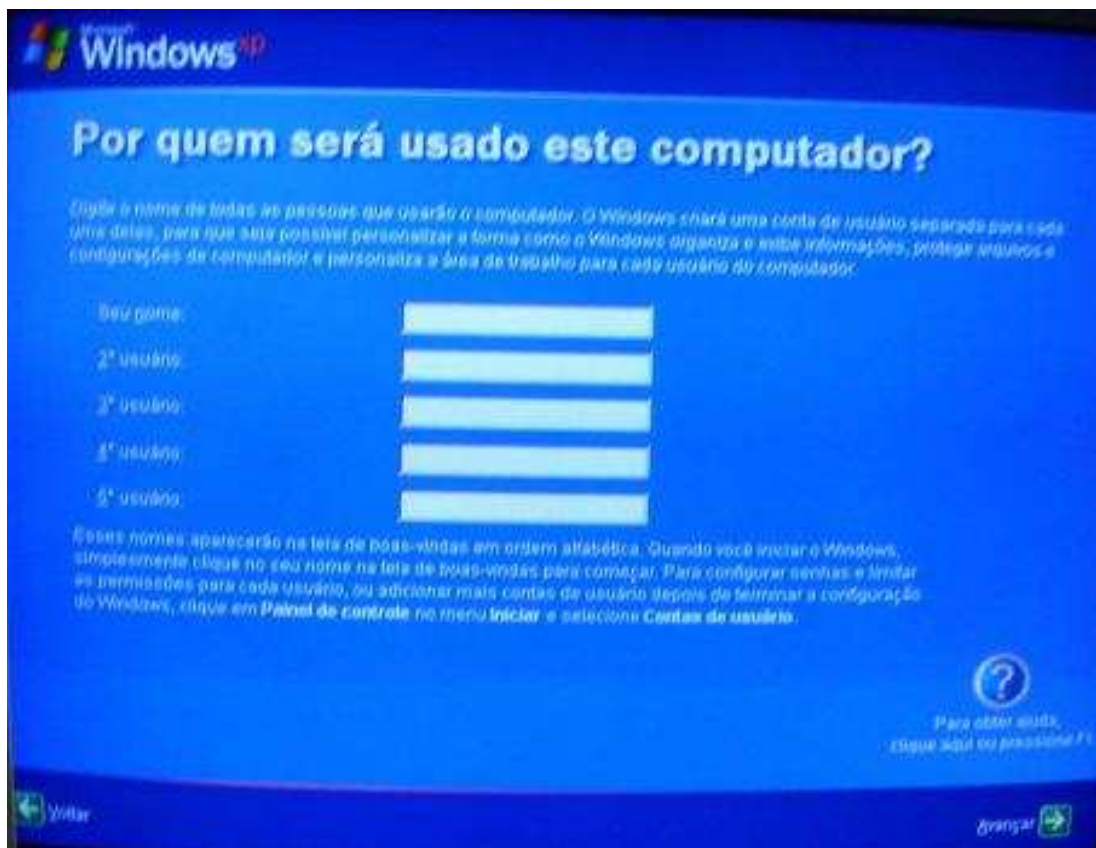
DNS alternativo: 143.107.123.4



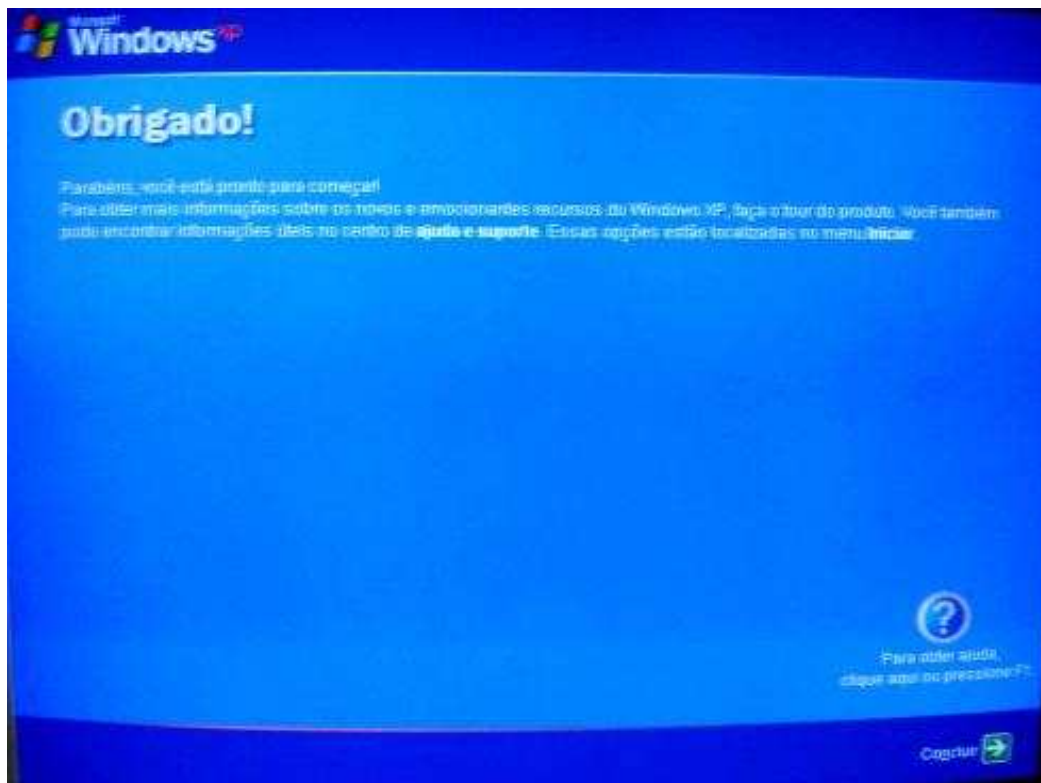
22- Tecle avançar, na próxima tela você poderá definir se registra e ativa o windows XP agora ou depois. Clique em avançar.



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.



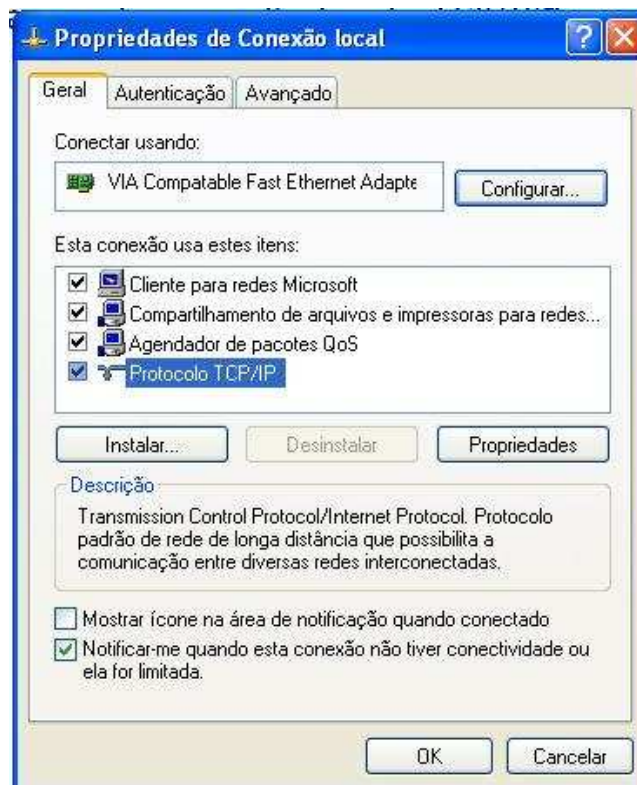
26- Concluída a instalação, vá para o menu Iniciar / Todos os Programas e clique no Windows Update para instalar as atualizações do sistema, e reparos da segurança e bugs.

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

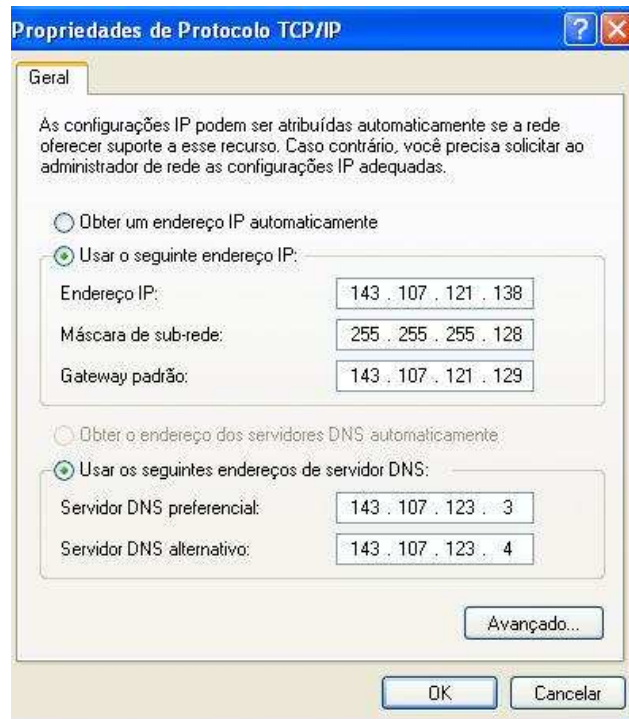
Gateway Padrão: 143.107.121.129

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

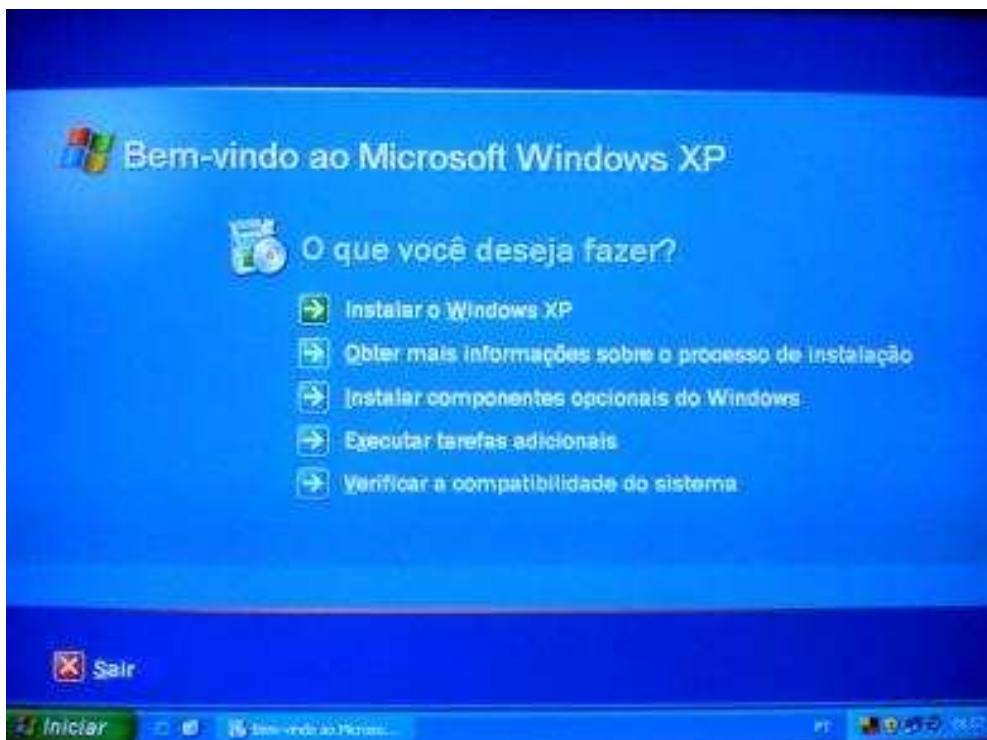
Windows XP Home Edition

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"

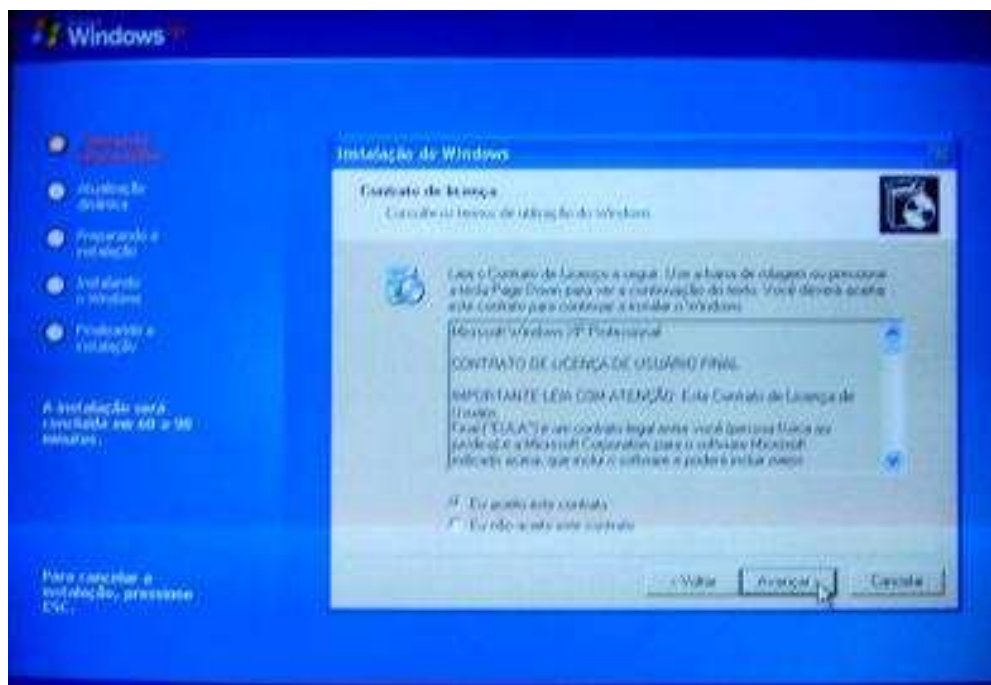
**MUITO CUIDADO (importante)**- Uma nova instalação exclui todos os programas ou arquivos de sistema da instalação anterior. Faça backup de todos os arquivos.

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).

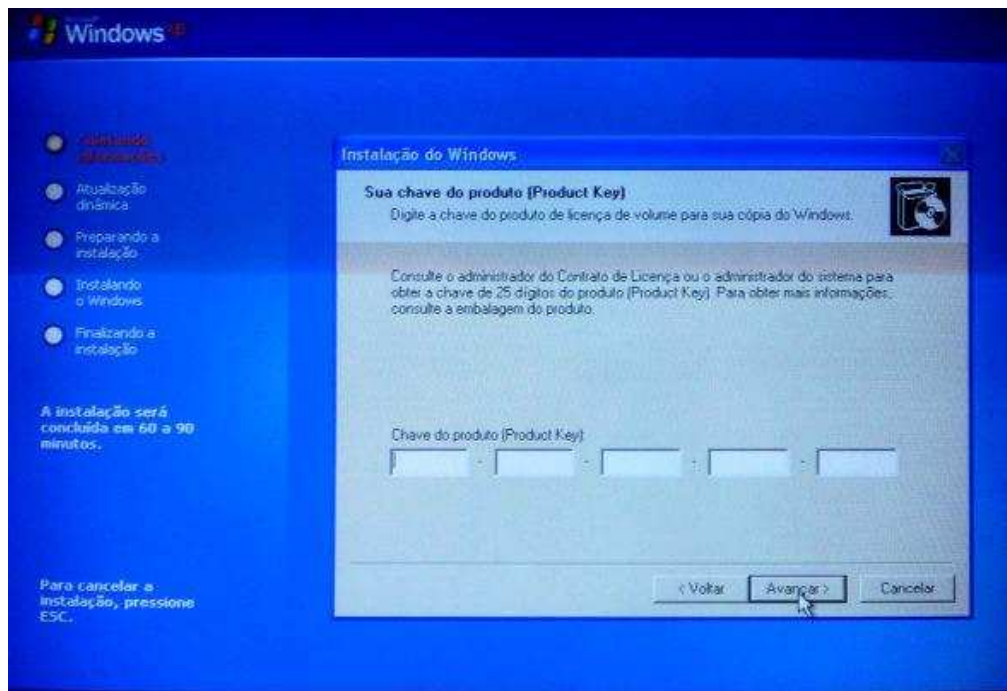
Você deverá fazer Nova Instalação se o atual Sistema Operacional (Windows XP) apresentar falhas.



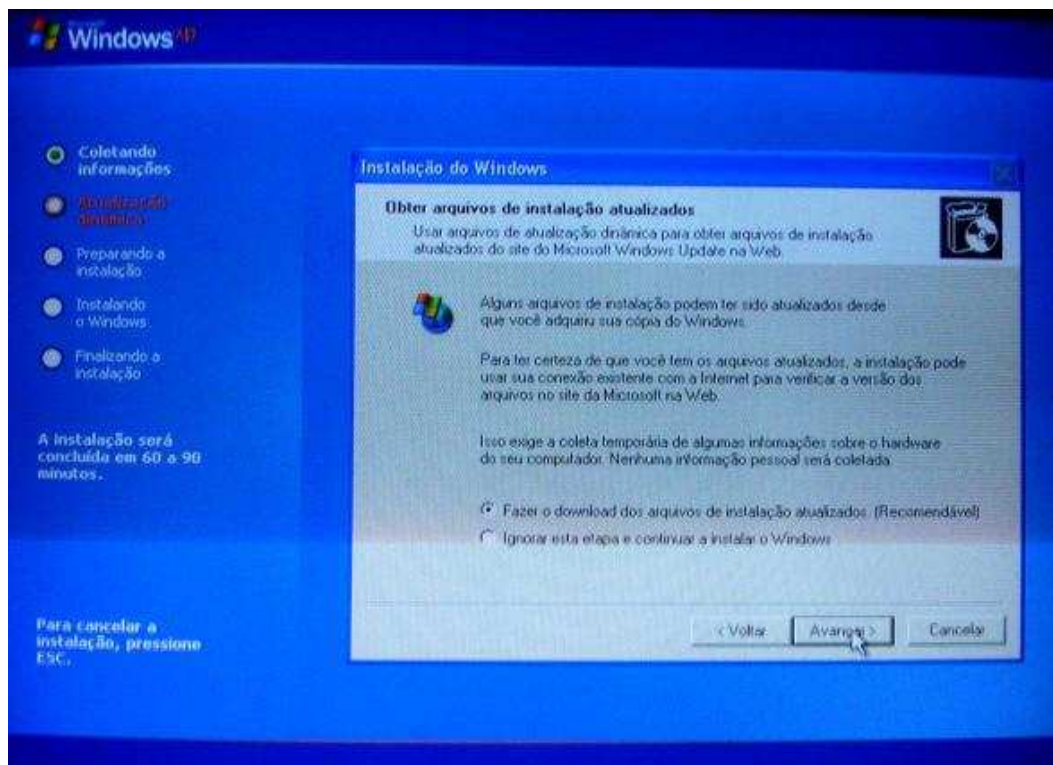
5. Leia o contrato de licenças e, se concordar com os termos, selecione "Eu aceito este contrato", clique em Avançar



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



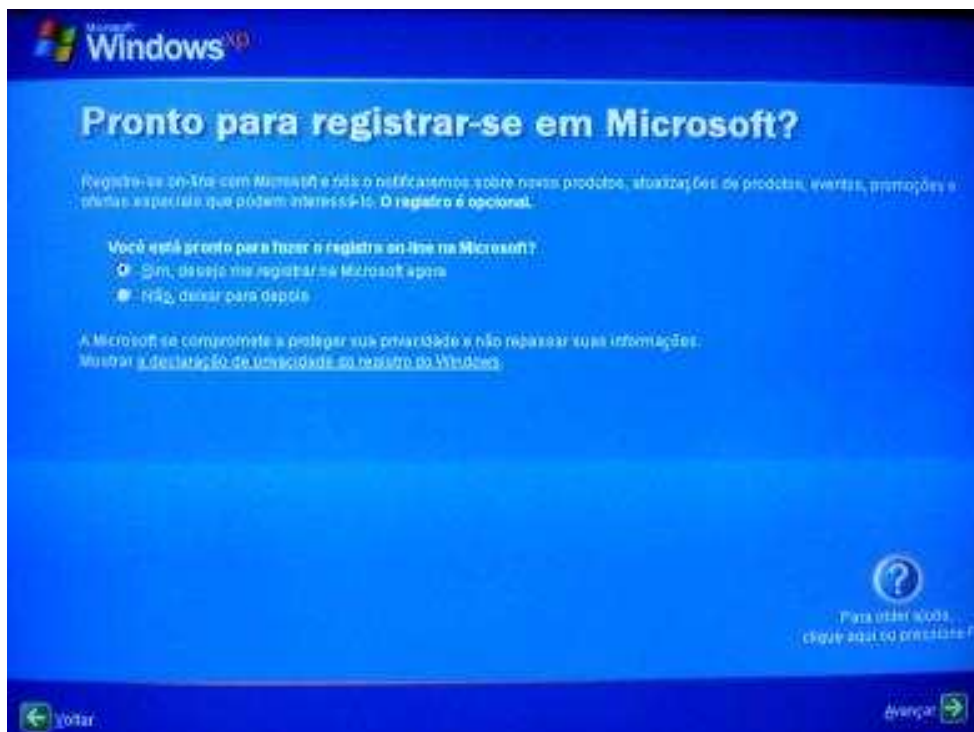
7. Clique em Avançar. A instalação do Windows será iniciada. O processo de instalação ocorre sem solicitar a intervenção do usuário.



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.



Setor de Informática  
Depto. de Biologia Celular e do Desenvolvimento

**Abraços,**  
**José Leonardo Torres**  
**Natal, Rn - Brasil**