

Manual de Instalação

Projeto: Etienne Feijó Brazzalle



Realização do Projeto:



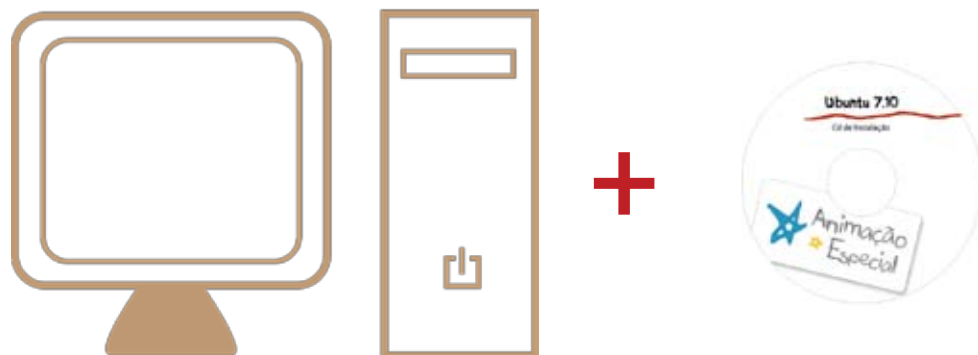
Olá! Você irá agora instalar o Ubuntu.

A instalação deste sistema é toda visual, e muito fácil de ser seguida.

Vamos começar!

Passo 1

Ligue o computador e coloque no drive leitor de CD o CD do Ubuntu.



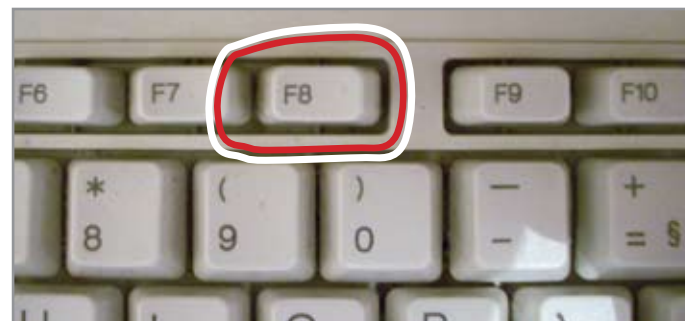
Passo 2

Reinicie o computador.

Passo 3

Ao reiniciar o computador aparece uma tela preta carregando várias informações.

Aperte a tecla <F8>, diversas vezes, enquanto esta tela se mantiver preta.



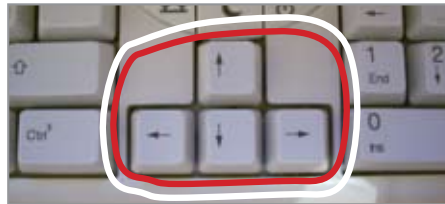
Botão "F8" em um teclado.

Passo 5

A tela inicial do Ubuntu 7.10 aparece no seu computador com a primeira opção selecionada com a cor branca nas palavras **"Start or Install Ubuntu"**.

Aperte **"Enter"** com a primeira opção selecionada, **"Start or Install Ubuntu"**.

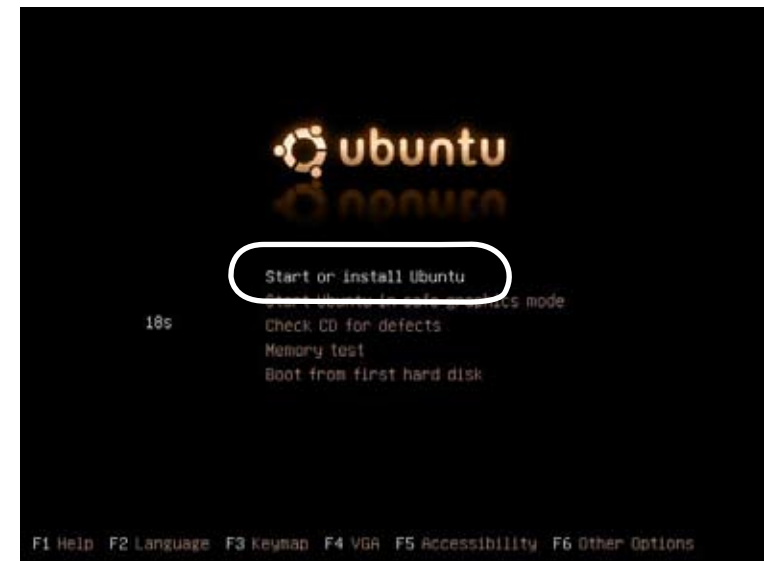
Agora aguarde alguns instantes, pois o conteúdo do CD de instalação do Ubuntu será carregado.



Botões das setas direcionais em um teclado.



Botão "Enter" em um teclado.



Tela inicial do Ubuntu quando é utilizado o Live CD.



Tela de carregamento do Ubuntu.

Assim que o carregamento for concluído, este será o aspecto de sua tela inicial. Este espaço é denominado “Área de trabalho” ou “Desktop”.

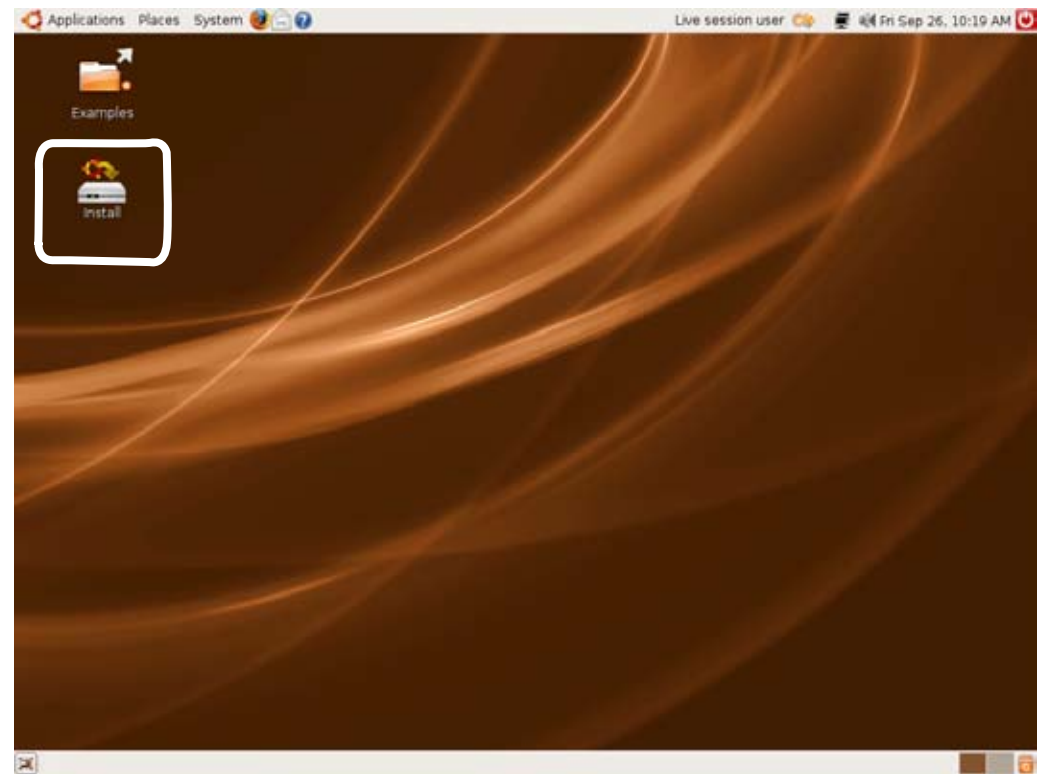
Neste momento você poderá usar o Ubuntu com seu mouse livremente e perceberá na “Área de trabalho” dois ícones.

O primeiro sob forma de uma pasta denominada “**Examples**” e um segundo, um ícone branco chamado “**Install**”.

Passo 6

Dê um duplo clique no botão “**Install**” para iniciar a instalação do sistema.

Agora vamos configurar os dados necessários para sua instalação.



Área de Trabalho ou Desktop do Ubuntu.

Passo 7

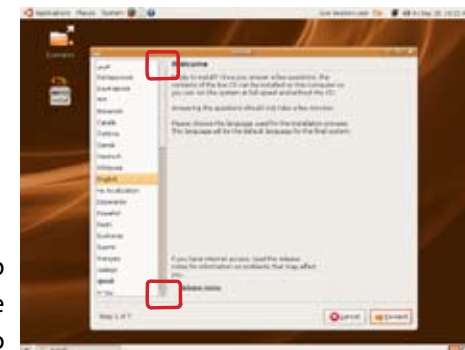
Bem-vindo

Escolha o idioma que deseja usar no processo de instalação.

Procure na lista a opção “**Português do Brasil**”, clicando com o botão esquerdo do mouse nas setas da barra de rolagem até encontrar a opção desejada. Clique na opção “**Português do Brasil**”.

Escolhido o idioma, clique no botão “**Avançar**”.

Área de Trabalho ou Desktop do Ubuntu com a janela de boas vindas ao novo usuário



Ampliação da janela de boas vindas ao novo usuário.

Passo 8

Qual sua localidade?

Agora indique a sua localização no mapa-mundi, escolhendo o fuso horário adequado à sua região, para acertar o relógio.

Atenção!

Esta lista contém apenas o nome de algumas cidades brasileiras.

Clicando sobre a palavra “São Paulo” você acessará esta lista.

Encontrando na lista a cidade mais próxima da sua, clique sobre ela.

Em seguida clique no botão “**Avançar**”.



Ampliação da janela de localização do usuário.

Passo 9

Selecione um layout de teclado

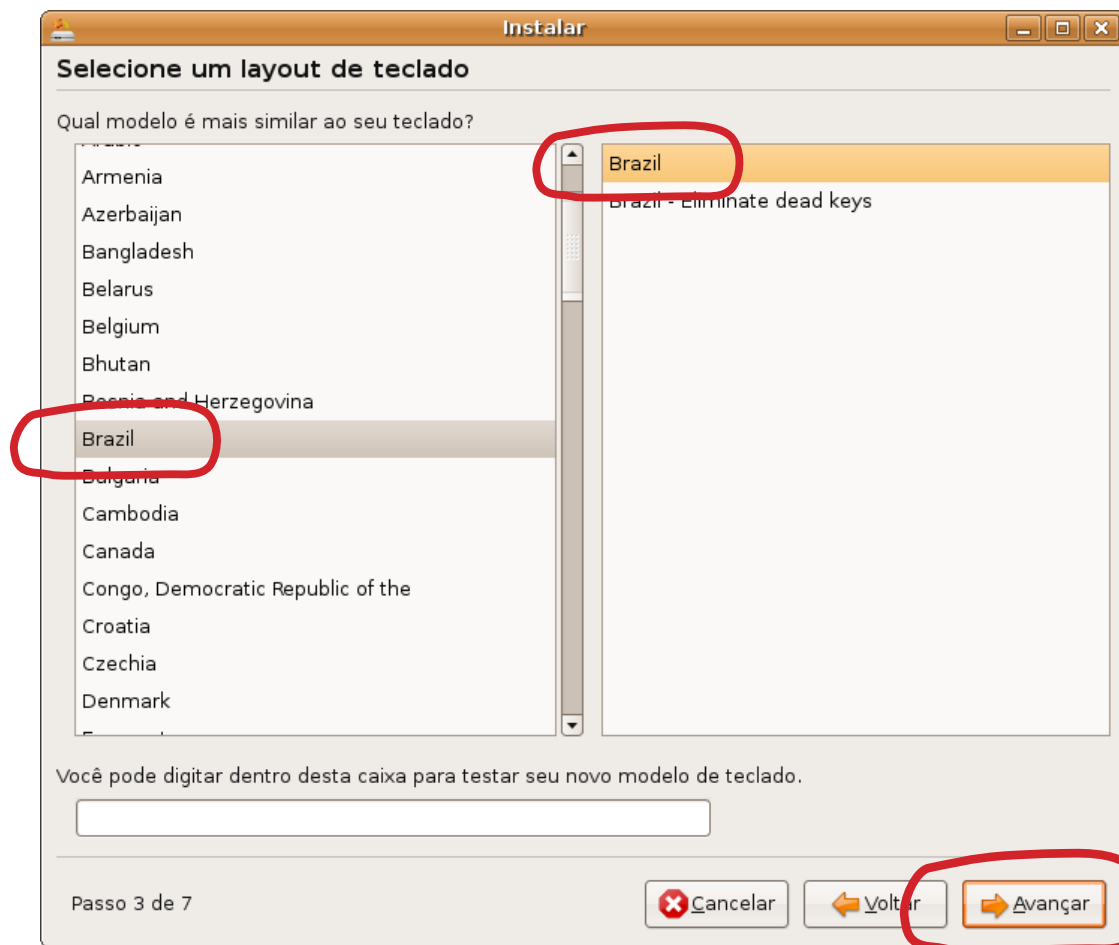
Vamos ajustar o seu tipo de teclado.

Verifique se a opção “**Brazil**” está selecionada na coluna da esquerda, caso não esteja clique sobre ela na lista.

Em seguida, marque na coluna da direita, a primeira opção “**Brazil**”.

Dentro da caixa de texto branca, localizada na parte de baixo da tela, você pode digitar letras, palavras e acentos para testar o funcionamento correto das teclas de seu teclado.

Clique no botão “**Avançar**”.



Ampliação da janela de escolha do tipo de teclado.

Passo 10

Preparar espaço em disco

Nesta tela o Ubuntu deseja saber como será usado o espaço do HD do seu computador.

Marque a primeira opção:

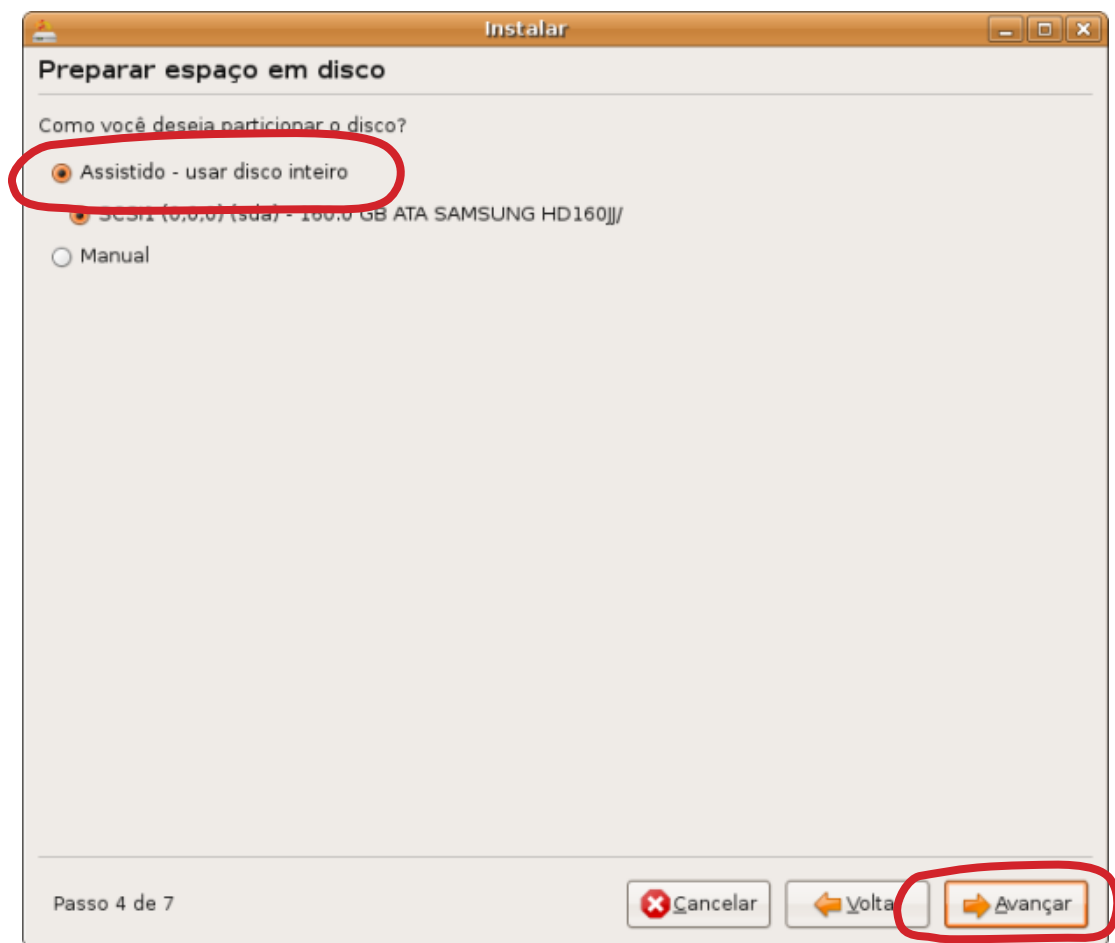
“Assistido – usar disco inteiro”.

Ao clicar sobre ela será feita uma seleção automática logo abaixo.

Atenção!

Este passo determina que todos os dados que existiam no seu computador serão apagados.

Clique em **“Avançar”**.



Ampliação da janela de preparar o disco para a instalação.

Passo 11

Quem é você?

Preencha seus dados nesta tela.

Digite seu nome completo no primeiro campo.

Agora, escolha o nome do usuário para entrar no Ubuntu. Note que ao escrever o seu nome o Ubuntu repete a primeira palavra e escreve neste campo. Se desejar, você pode mudar esta palavra.

Crie uma senha e digite-a duas vezes.

Atenção!

Anote o nome de usuário e a senha escolhida para não esquecer.

Clique no botão “**Avançar**”.

The screenshot shows the 'Instalar' (Install) window with the title bar. The main heading is 'Quem é você?'. Below it, the first question is 'Qual o seu nome?' with an input field containing 'maria lucia santos'. The second question is 'Que nome você deseja usar para entrar no sistema?' with an input field containing 'maria'. Below this, there is a note: 'Se mais de uma pessoa for usar este computador, você pode criar múltiplas contas depois da instalação.' The third question is 'Escolha uma senha para manter a sua conta segura.' with two input fields, both containing masked characters. Below these is another note: 'Entre com a mesma senha duas vezes, para que ela possa ser verificada por erros de digitação.' The fourth question is 'Qual é o nome deste computador?' with an input field containing 'maria-desktop'. Below this is a note: 'Este nome será usado se você fizer este computador visível para outros em uma rede.' At the bottom left, it says 'Passo 6 de 7'. At the bottom right, there are three buttons: 'Cancelar' (with a red X icon), 'Voltar' (with a left arrow icon), and 'Avançar' (with a right arrow icon). The 'Avançar' button is highlighted with a red circle.

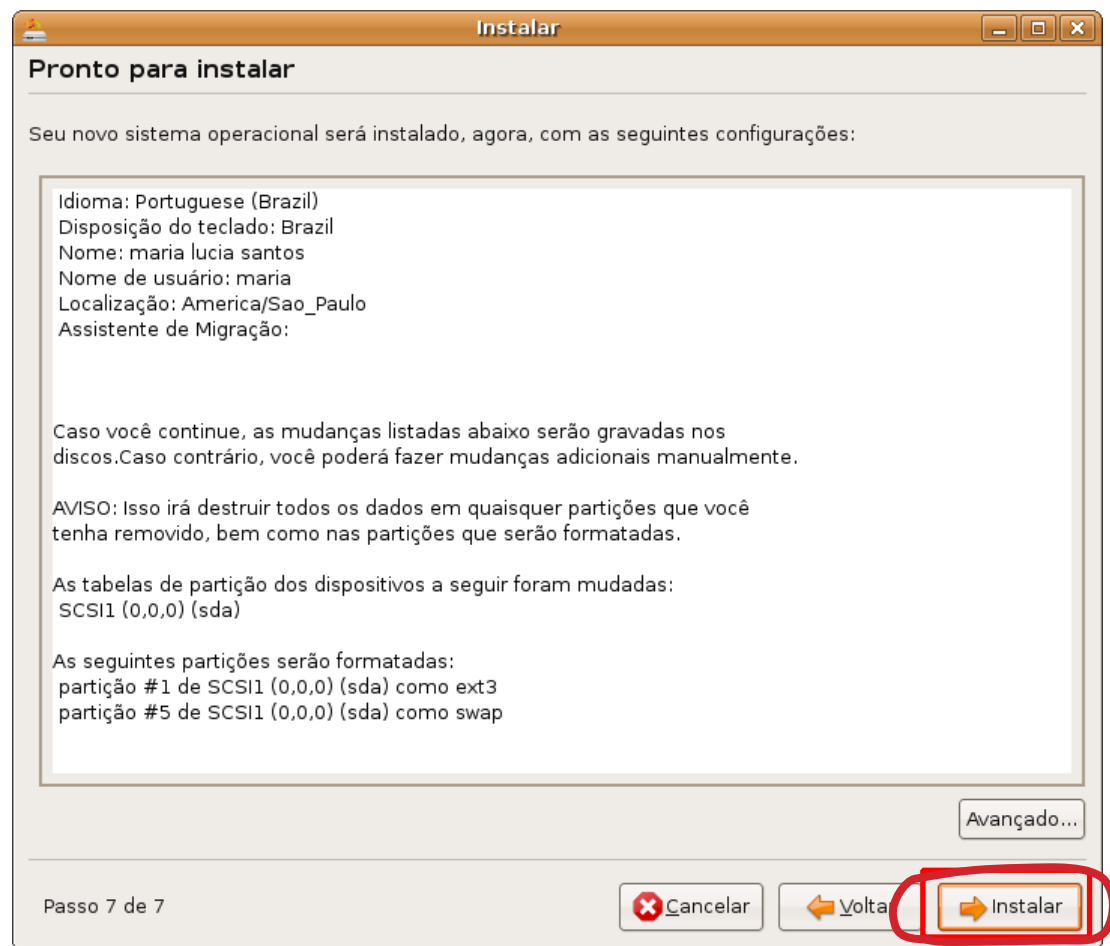
Ampliação da janela dos dados que o usuário deverá preencher.

Passo 12

Pronto para Instalar

Esta tela exibe um resumo das configurações definidas pelo usuário. Confira seus dados.

Clique no botão “**Instalar**”.



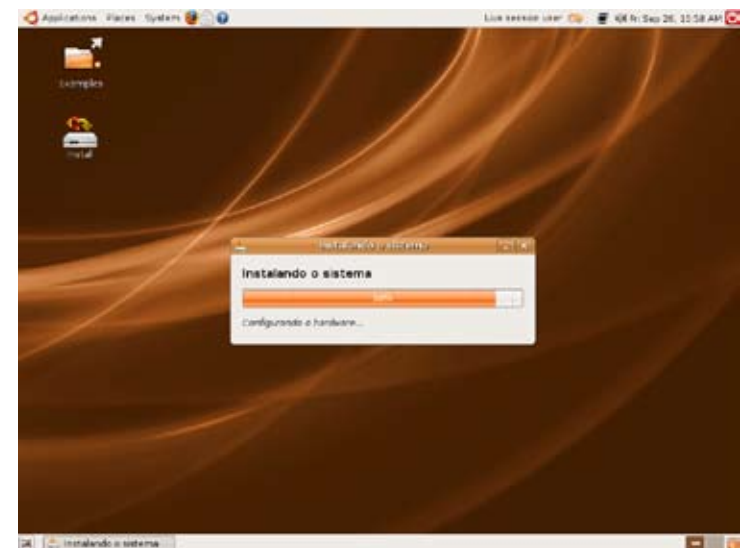
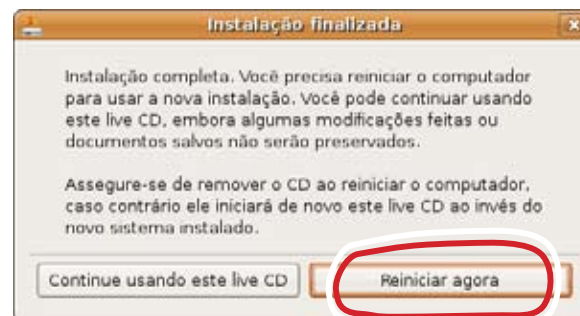
Ampliação da janela com o resumo dos dados preenchidos no Ubuntu.

Bem agora é só esperar um pouco mais.
A instalação do sistema irá começar.
Aguarde. Ela demora uns 15 minutos.

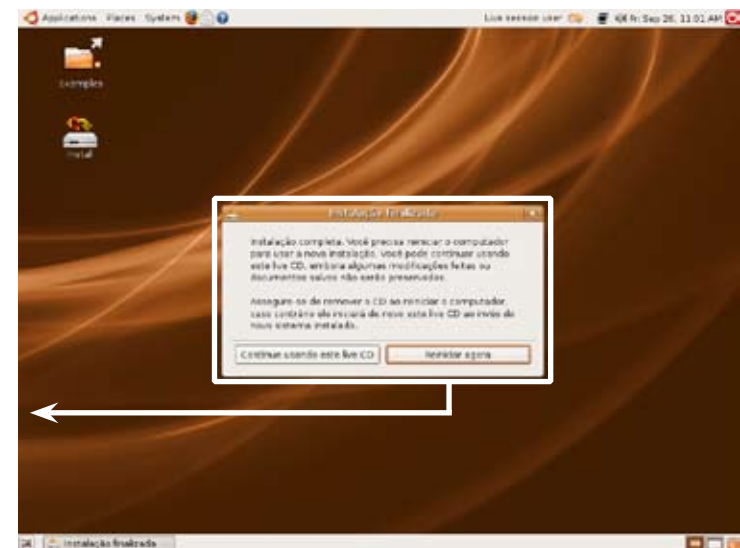
Assim que a instalação terminar, surgirá
na tela do monitor uma mensagem
pedindo que o computador seja
reiniciado.

Passo 13

Clique no botão **“Reiniciar agora”**
para reiniciar.



Tela ilustrando a percentagem de instalação do sistema.



Tela solicitando que o computador seja reiniciado.

Aguarde até parar o carregamento e aparecer uma mensagem pedindo para retirar o CD do Ubuntu.

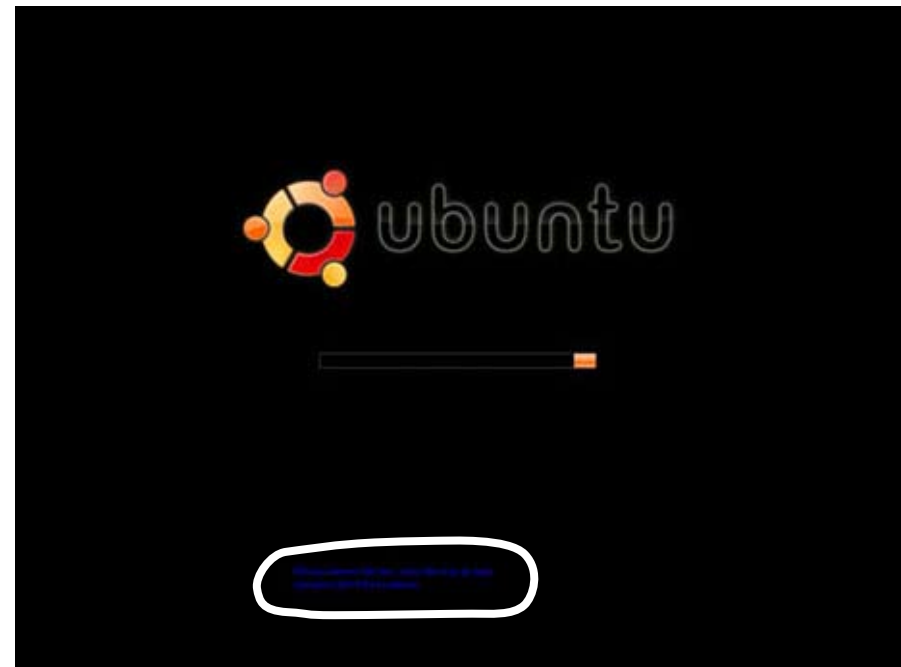
Passo 14

Quando surgir a tela ao lado, no seu monitor, retire o CD do computador.

Aperte a tecla “**Enter**” para continuar.

O sistema será desligado e reiniciará em seguida.

Aguarde alguns instantes.



Tela mostrando que o computador esta reiniciando.

Passo 15

Login

Escreva o seu nome de usuário no campo em branco.

E aperte a tecla “**Enter**”.

Obs. Aperte a tecla “Num Lock” do seu teclado, para que as teclas numéricas, posicionadas à direita do teclado, sejam reconhecidas.



Tela inicial do sistema, solicitando o nome do usuário.

Passo 16

Senha

Digite sua senha no campo em branco.

E aperte novamente a tecla “**Enter**”.

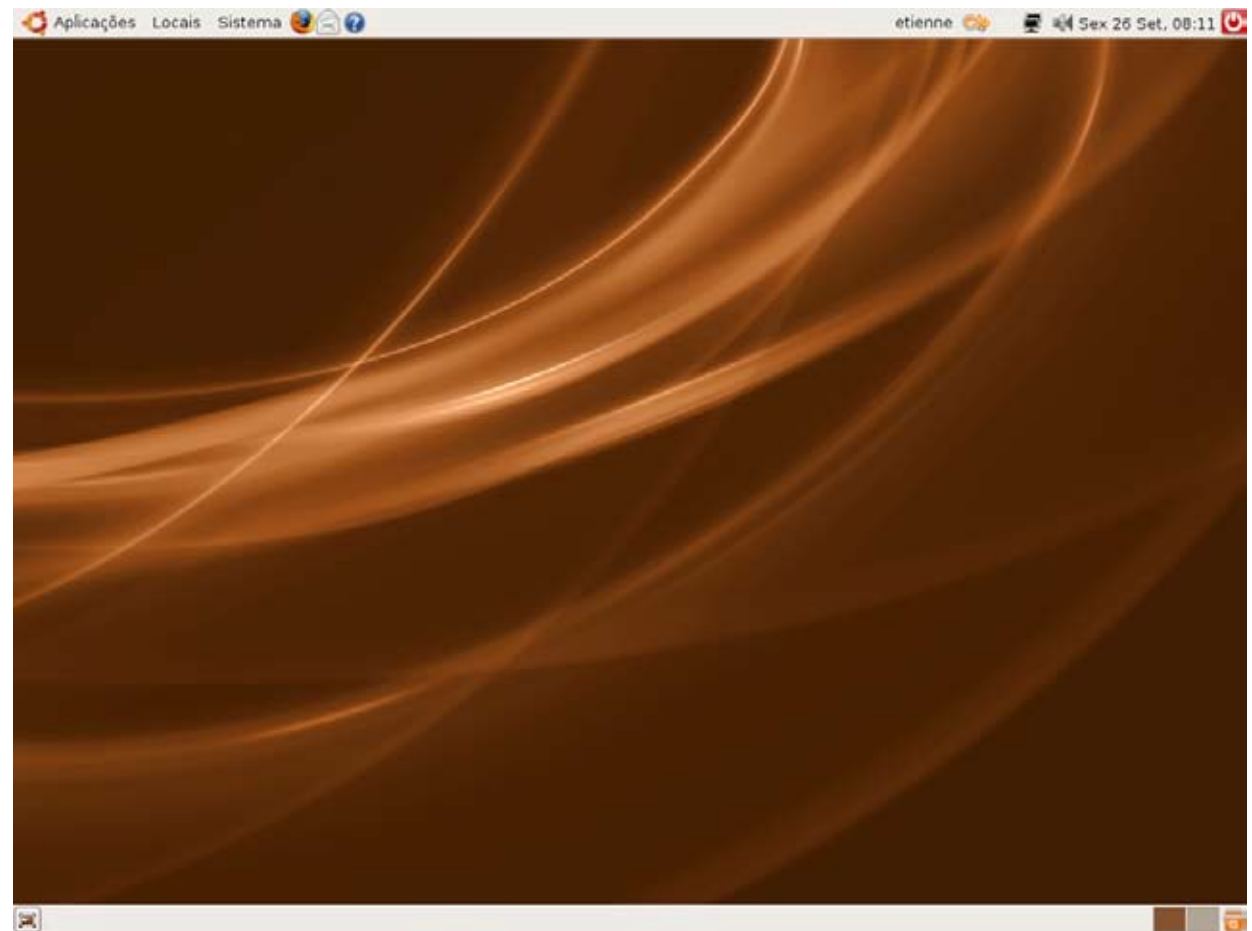


Tela inicial do sistema, solicitando a senha do usuário.

Aguarde enquanto o sistema é carregado.

Assim que ele estiver pronto para ser utilizado esta será a aparência do Ubuntu no seu monitor.

O Ubuntu está instalado. Parabéns!



Área de Trabalho ou Desktop do Ubuntu após a instalação.

Usando o Ubuntu

Agora que instalamos com sucesso o Ubuntu, você deve ter observado que a “Área de Trabalho” possui, em sua barra superior, três menus principais seguidos de alguns ícones.

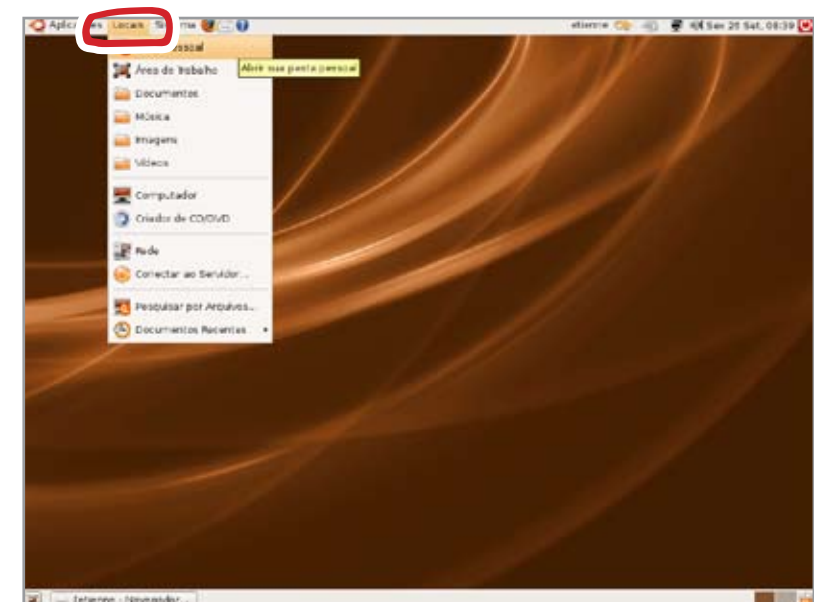
Os menus atendem pelos nomes “Aplicações”, “Locais” e “Sistema”.

Menu Aplicações

No menu Aplicações, estão reunidos todos os programas do sistema, separados por categorias.

Menu Locais

Já no menu Locais, encontram-se as pastas onde o usuário pode salvar os seus arquivos.



Usando o Ubuntu

Menu Sistema

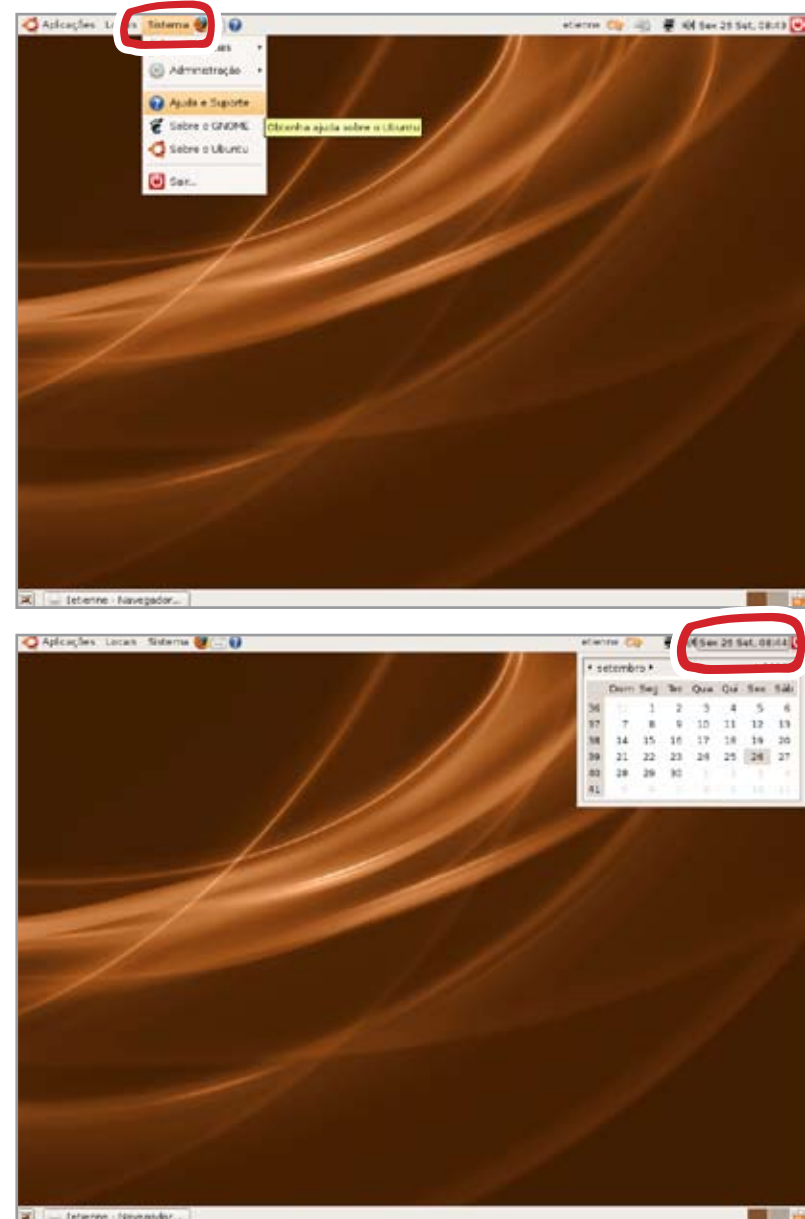
E no menu Sistema, podem ser visualizados os aplicativos exclusivos para a configuração do sistema.

Atenção!

Somente altere a configuração de seu sistema acompanhado de um técnico de informática, ou munido de conhecimento para tal atividade.

Calendário

Clicando sobre o local que indica o dia e a hora, abre-se um calendário virtual. Neste local você pode consultar e alterar a data exibida em sua "Área de Trabalho".



Desligando o Ubuntu

Para desligar ou reiniciar o Ubuntu existem duas maneiras bem simples.

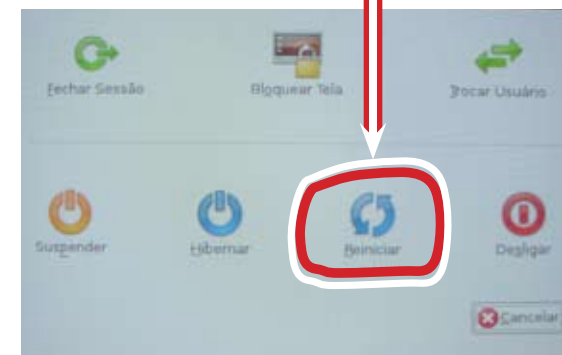
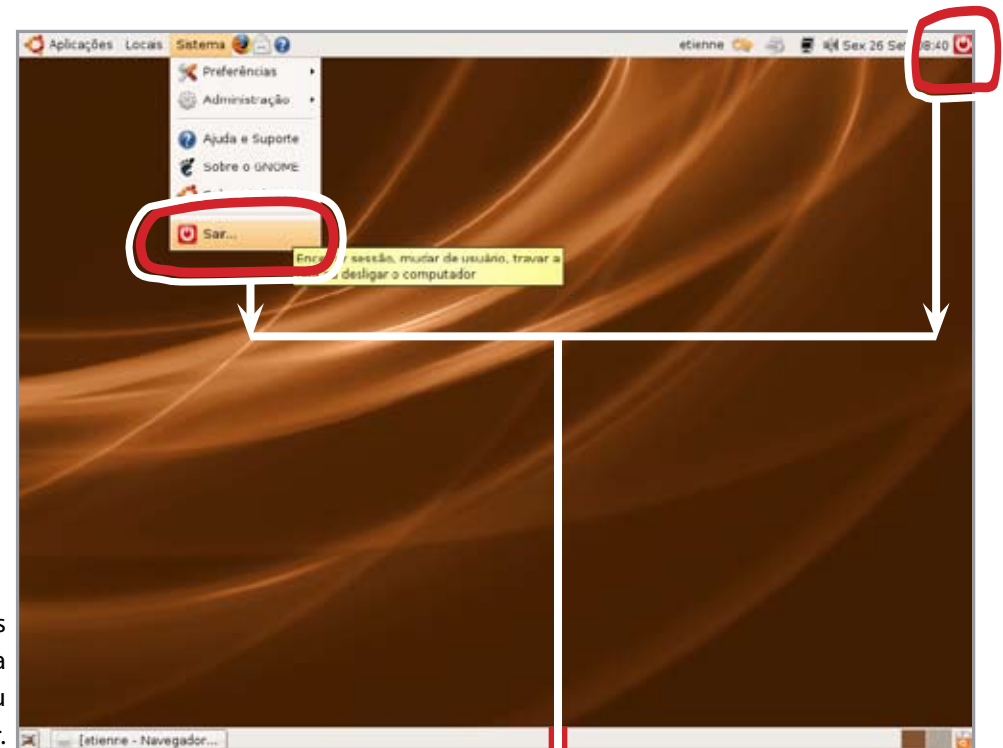
Localize um ícone vermelho na barra superior da sua “Área de Trabalho” como mostra a figura ao lado. Este mesmo botão pode ser encontrado clicando com o botão direito do seu mouse sobre o menu “Sistema”. Procure pela última opção, denominada “Sair”.

Destas duas maneiras ao clicar sobre o ícone “Sair” será aberta uma janela como a que se encontra no esquema ao lado.

Na janela que abrir você encontra sete opções: “Fechar Sessão”, “Bloquear Tela”, “Trocar de Usuário”, “Suspender”, “Hibernar”, “Reiniciar” e “Desligar”.

Escolha a opção que desejar.

Demonstração de duas maneiras distintas para deligar ou reiniciar seu computador.



Menu com as opções de desligamento do sistema.

Glossário

ABNT2 – Sigla correspondente à classificação do teclado brasileiro.

Arquivo – Nomenclatura utilizada para a forma como são armazenadas informações em um computador. Comparando o computador a um armário, os arquivos seriam as gavetas que guardam objetos/informações.

Backup – Palavra em inglês que significa salvar informações virtuais em mídias como CD's ou DVD's.

Boot pelo CD – Processo de iniciar o sistema através da leitura de um CD.

Botão “F8” – Botão presente em todos os teclados e que se apertado enquanto a tela do computador está preta, logo que ligado, força a leitura das informações de sistema pelo drive do CD-ROM.

CD – O Cd (Compact Disk) configura um tipo de mídia móvel já que o computador não depende dele para funcionar e acessar seus arquivos.

Configurar/ configuração de sistema – Palavra muito corriqueira entre os usuários que modificam itens dentro do sistema do computador.

Default – Termo em inglês que, graficamente significa “formato padrão”.

Desktop – Área de trabalho, tela principal do sistema operacional.

Dial up/ Banda larga – Classificação dos tipos mais comuns de conexão com a internet. Para fazer o download de arquivos grandes o ideal é possuir uma conexão do tipo banda larga de 1MB. Verifique em sua escola qual o seu tipo de conexão.

Formatar/formatação – Ato de apagar todas as informações de um computador.

Formato ISO - Formato imagem, serve para a gravação em CD/ DVD.

Hardware – Termo em inglês que representa a parte física dos computadores, ou seja as peças e placas que o compõe.

Install – Termo em inglês que significa instalar.

Interface – Representa a janela ou tela de um sistema ou programa. É a forma gráfica como são dispostas as informações, botões e imagens em um monitor, por exemplo.

JPEG/PNG/TIFF – Formatos de arquivos de imagem.

Linux – Plataforma de sistemas operacionais livres. Uma plataforma ou software é considerado livre quando respeita a liberdade do usuário. Estas quatro liberdades fundamentais do usuário de softwares tem de ser respeitadas para que um software possa ser considerado livre.

Liberdade 0: direito de executar o programa para qualquer propósito;

Liberdade 1: direito de estudar como o programa funciona e adaptá-lo a suas necessidades;

Liberdade 2: direito de redistribuir cópias, permitindo assim que você ajude outras pessoas;

Liberdade 3 direito de aperfeiçoar o programa e distribuir seus aperfeiçoamentos para o público, beneficiando assim toda a comunidade.

Contudo as pessoas e empresas podem cobrar para distribuir cópias dos programas, geralmente oferecendo complementos não disponíveis para as cópias gratuitas e serviços de assistência para os compradores.

Live CD – Tipo de CD-ROM que contém um sistema operacional e que permite o uso sem tê-lo instalado no computador.

Login – Ato de criar um nome de usuário em redes de serviços da internet. Normalmente o usuário precisa preencher formulários com dados reais, assim como criar uma senha para possuir uma “identidade virtual”.

Open source – Tipo de código-fonte de sistemas e/ou aplicativo abertos, ou seja, disponíveis para as pessoas que possuem conhecimentos de programação na área de desenvolvimento de software.

PDF - Formato padrão de arquivo para leitura, reconhecido por todos os sistemas operacionais. Formato de Documento Portátil, em inglês Portable Document Format.

Software – Palavra em inglês que pode significar sistema operacional, programa ou aplicativo.

Start - Termo em inglês que significa iniciar, começar.

Tempo de leitura CD – Tempo que o computador demora para ler as informações contidas no CD quando este está dentro do computador.

Tempo de leitura HD – Tempo que o computador demora para ler as informações contidas no HD(Hard Disk). O HD na maioria dos casos é uma mídia fixa, pois o computador depende dele para acessar seus arquivos, contudo ele pode ser também uma mídia móvel, por exemplo um “HD Externo”.

Terminal – Aplicativo do sistema operacional Ubuntu, no qual são digitadas linhas de comando para alterações no sistema. É mais utilizada por técnicos e usuários acostumados com esta linguagem.

Ubuntu – Sistema operacional Linux gratuito muito simples de instalar em um computador.

Webcam – Tipo de câmera, de baixa resolução, que é conectada ao computador via cabo USB, capaz de gerar imagens que podem ser capturadas e enviadas em tempo real pela internet.

Créditos:

Projeto de Conclusão em Comunicação Visual
Departamento de Artes e Design
PUC-Rio
2008.1

Orientação

Maria Claudia Bolshaw
Nilton Gamba Jr.
Izabel Oliveira
Roberta Portas

Agradecimentos

IHA – Instituto Municipal Helena Antipoff
Ana Beatriz Rodrigues do Lago
Ana Elisabete Lopes
Ivana de Souza Soares
Michéli Accyoli

NADA – Núcleo de Arte Digital e Animação
Maria Caudia Bolshaw
Paulo Dupke
Pedro Palmier
Maíra Lacerda
Matthiew Melcot

Alexandre Cantini Rezende
Marcelo Pereira
Rogério Souza
Suzane Santos

Contato

Se tiver alguma dúvida ou sugestão, entre em contato enviando um e-mail para o Projeto Animação Especial.

contato@projetoanimacoespecial.com.br