Manual do Usuário

OneOS

www.oneos.com.br

Índice

Introdução ao Linux Mint **3**

- História **3**
- Propósito **4**
- Versões & codinomes **4**
- Onde conseguir ajuda 6

Introdução ao Linux Mint Netbook **7**

- Gnome **7**
- Painel **7**

O Menu Principal **14**

- Favoritos **15**
- Definindo os Aplicativos Favoritos **15**
- Arquivos e Pastas **16**

Instalando aplicativos **22**

Removendo aplicativos **24**

Atualizando o Sistema e os Aplicativos **26**

- Usando o Gerenciador de Atualizações **27**

Dicas & Truques **31**

Conclusão **33**

Introdução ao Linux Mint

Linux Mint é um sistema operacional projetado para funcionar em sistemas mais modernos, incluindo arquiteturas x86 e x64.

Linux Mint foi pensado com a mesma função que o Microsoft Windows, Mac OS, da Apple, e o FreeBSD. Linux Mint também foi projetado para funcionar em conjunto com outros sistemas operacionais (incluindo aqueles listados acima), e pode automaticamente criar um "dual boot" ou "multi-boot" (onde o usuário escolhe qual sistema operacional iniciará a cada boot-up) durante a sua instalação.

Linux Mint é um excelente sistema operacional para usuários domésticos e para empresas.

História

Linux Mint é um sistema operacional muito moderno, seu desenvolvimento começou em 2006. É construído em cima de camadas de software muito maduras, incluindo o kernel Linux, as ferramentas GNU e o desktop Gnome. É baseado em projetos como Ubuntu e Debian e os usa como base.

O projeto Linux Mint se concentra em tornar para os usuários regulares o ambiente gráfico mais usual e mais eficiente para as tarefas diárias. O sistema operacional fornece, a partir de uma base robusta, uma coleção enorme de softwares disponíveis muito bem integrados.

Linux Mint viu um rápido aumento na sua popularidade e a cada dia mais pessoas têm experimentado e aprovado esta nova experiência.

Propósito

O objetivo do Linux Mint é oferecer um sistema operacional de desktop que os usuários domésticos e empresas possam usar sem nenhum custo, que seja eficiente, fácil de usar e extremamente elegante.

Uma das ambições do projeto Linux Mint é se tornar o melhor sistema operacional disponível, tornando-se mais fácil para as pessoas começarem a usar tecnologias avançadas, ao invés de simplificar (e reduzindo as suas capacidades), ou simplesmente copiando as abordagens adotadas por outros desenvolvedores.

O objetivo é desenvolver a nossa própria idéia de ambiente de trabalho ideal. Pensamos que é melhor tirar o máximo das tecnologias modernas que existem no Linux e torná-lo fácil para que todos usem seus recursos mais avançados.

Versões & codinomes

Este guia aborda a versão 9 do Linux Mint, que é conhecido pelo codinome **"Isadora"**.
As versões e codinomes obedecem uma lógica única no Linux Mint. Codinomes fornecem uma maneira mais familiar para se referir a versões do Linux Mint do que usar um número de versão.

Desde a versão 5, o Linux Mint tem seguido um ciclo de lançamento de seis meses e utiliza um esquema de versão simplificada. O número da versão é incrementado a cada 6 meses. Se as revisões são feitas para uma versão particular (um pouco como Serviço de Pacotes do Windows) seu número de versão recebe um incremento de revisão menor. Por exemplo, "9" seria "9.1".

Codinomes no Linux Mint são sempre nomes femininos que terminam com a letra "a". Eles seguem a ordem alfabética e o número da versão do sistema corresponde a posição da primeira letra do codinome no alfabeto.

Até agora, o Linux Mint utilizou os seguintes codinomes:

Versão	Codinome
1.0	Ada
2.0	Barbara
2.1	Bea
2.2	Bianca
3.0	Cassandra
3.1	Celena
4.0	Daryna
5	Elyssa
6	Felicia
7	Gloria
8	Helena
9	Isadora

Onde conseguir ajuda

A comunidade Linux Mint é muito útil e muito ativa. Se você tiver dúvidas ou problemas relacionados ao Linux Mint, você conseguirá obter ajuda de outros usuários pela internet.

Primeiro, registre-se nos Forums do "Linux Mint no Brasil". Este é o primeiro lugar onde você pode encontrar ajuda: http://www.linuxmint.com.br

Linux Mint utiliza repositórios do Ubuntu (leia mais sobre o que isso significa mais tarde) e é totalmente compatível com ele assim como a maioria dos recursos, artigos, tutoriais e software feito para o Ubuntu 10.04 (codinome "Lucid Lynx"), também servem para Linux Mint 9 "Isadora".

Introdução ao Linux Mint Netbook

Esta seção do guia incidirá sobre as tecnologias e as ferramentas que são específicas para o Linux Mint Netbook e fornecerá informações sobre algumas das aplicações e tecnologias incluídas por padrão nesta edição.

Gnome

O ambiente de trabalho é o componente do sistema operacional responsável pelos elementos que aparecem no desktop: O Painel, o papel de parede, a Central de Controle, os menus, etc...

O Linux Mint 9 Netbook usa o Gnome como ambiente de trabalho, que é bem intuitivo e poderoso.

Você pode encontrar o guia de usuário Gnome no seguinte endereço: http://library.gnome.org/users/user-guide/

Painel

Através do painel você tem acesso as redes wireless disponíveis, controla o volume de som do sistema, pode facilmente abrir seus aplicativos de comunicação e alterar seu status, visualiza a data e hora atual e pode encerrar a sessão ou desligar o computador. Desde Já percebe-se como o painel é importante, por isso falamos dele bem cedo. A imagem acima mostra a estrutura padrão do painel. Não se assuste se ao abrir algum aplicativo um novo ícone surgir no painel, muitos aplicativos utilizam o painel para criar novas interações. A seguir cada item do painel explicado separadamente:

Visualizando a área de trabalho

É o primeiro Ícone do painel. Através dele podemos facilmente retornar a área de trabalho do sistema minimizando todos os aplicativos abertos no momento.

Gerenciando os aplicativos abertos

Este item corresponde a área livre no painel entre o ícone para visualização da tela inicial e o notificador do gerenciador de atualizações que veremos a seguir. Ao abrir um aplicativo o mesmo cria um ícone e uma barra com título da janela no painel. Abaixo um exemplo do painel com o aplicativo OpenOffice.org Editor de Texto aberto:

Ao minimizar o aplicativo, seu ícone fica preto e branco e o titulo da janela é ocultado. Para abrir novamente a janela basta clicar uma vez sobre o ícone do aplicativo no painel:

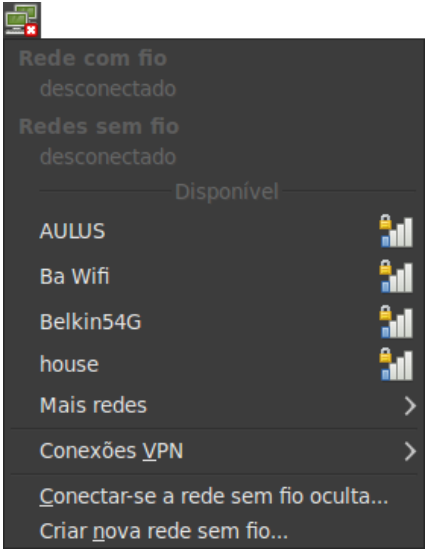
Para fechar um aplicativo basta clicar no "x" localizado no canto direito da barra de título.

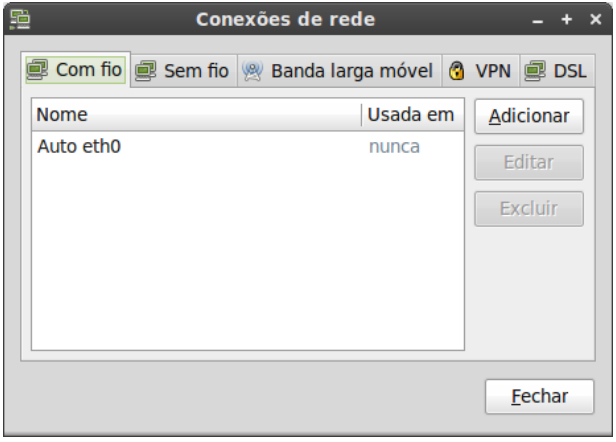
Gerenciador de atualizações

Ícone responsável por informa se o sistema está atualizado, ou se possui novas atualizações. Clicando uma vez sobre este ícone o aplicativo "gerenciador de atualizações" é aberto. Mais a frente explicaremos como utilizá-lo. Abaixo variações do ícone de atualizações com seu respectivo status:

Conexões de internet

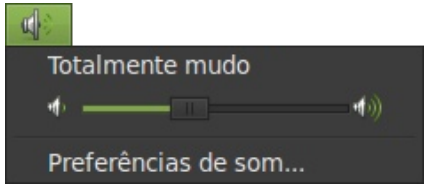
Um dos itens mais importantes do painel. Permite configurar redes sem fio, redes com fio, banda larga móvel(3G), vpns e conexões ADSL. As redes com fio e sem fio são listadas e atualizadas automaticamente sempre que clicar no ícone de internet. Ao encontrar a rede desejada basta um clique para se conectar a ela. Para cada rede sem fio um ícone é exibido no canto direito. Através das barras de sinal é possível identificar o nível de sinal das rede sem fio. Quanto melhor o sinal mais rápida e estável será a conexão. O cadeado acima do nível de sinal informa que a rede é bloqueada sendo necessária uma senha para efetuar a conexão. Quando não existir cadeado a rede é aberta para conexão. Clicando com o botão direito no ícone de internet e selecionando a opção "Editar conexões" você tem acesso a configurações avançadas de cada tipo de conexão.

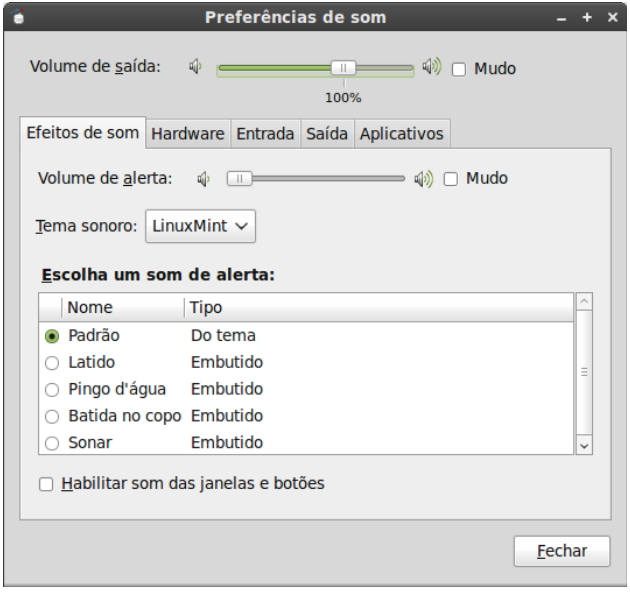




Controlando o volume do sistema

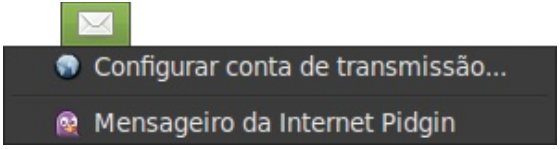
Permite controlar o volume do sistema através de um barra que se movimento na horizontal. Clicando em "Totalmente mudo" o som é interrompido imediatamente. Para que seja restabelecido basta clicar na opção "Retirar Mudo". Em "preferências de som" uma nova janela é aberta como muitas outras opções e configurações de áudio.





Em "Efeitos de som" é possível alterar o volume e escolher entre alguns sons de alerta diferentes, habilitar som nas janelas e botões do sistema e definir o tema sonoro. "Hardware" permite que você gerencie qual dispositivo de áudio o sistema utilizará. "Entrada" e "Saída" listando os dispositivos utilizados para as duas funções sendo em "Entrada" microfones e "Saída" caixas de som e fones de ouvido. Na aba "Aplicativos" são listados quais aplicativos estão utilizando recursos de áudio. É possível controlar de forma independente o volume de som de cada um deles.

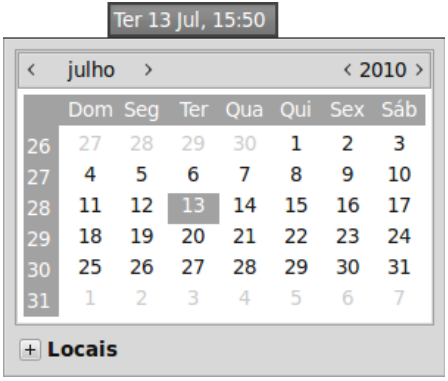
Gerenciando seus contatos



Ícone responsável por gerenciar os aplicativos para comunicação. Clicando em "Configurar conta de transmissão" o aplicativo Gwibber responsável por gerenciar redes sociais é aberto e você facilmente pode configurar sua conta no Twitter ou Facebook. "Mensageiro da Internet Pidgin" abrirá o aplicativo Pidgin que permite configurar e utilizar os mais famosos protocolos de comunicação entre eles MSN Messenger, Jabber, Google Talk e Yahoo! Messenger.

Data e Hora

Item permite visualização instantânea da data e hora atual. Clicando em "Locais" um mapa é aberto. Através dele podemos definir nossa localização e posteriormente receber a temperatura e o estado meteorológico do local onde estamos. Para fazer isso clique em "Editar" e adicione sua localização. Um ícone será adicionado ao lado esquerdo do relógio informando condições meteorológicas e temperatura atual. Para utilizar este serviço é necessário uma conexão permanente com a internet.

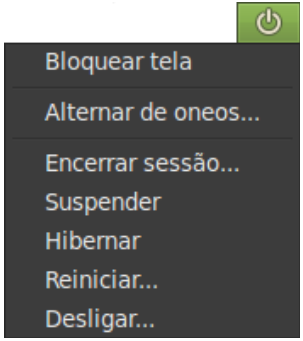


Atualizando seu status

Item que facilita a utilização de serviços de comunicação e redes sociais. Caso não esteja conectado em nenhum serviço apontado no item "Gerenciando seus contatos" seus status será "Desconectado" e o menu de status ficará inativo e preto e branco. Ao conectar em um serviço seja ele Twitter ou Facebook através do Gwibber ou MSN Messenger através do Pidgin o menu status é habilitado se

tornando um forma bastante pratica de alterar seus status entre "Disponível", "Ausente", "Ocupado" e até "Invisível".

Desligando o sistema



Ultimo ícone do painel. Reúne varias funcionalidades importantes muito utilizadas no dia a dia:

- "Bloquear tela" como o nome já diz permite bloquear o sistema solicitando a senha de usuário para que seja desbloqueado posteriormente.
- "Alterar de oneos" permite alterar entre os usuários do sistema onde "oneos" se refere ao nome do usuário logado.
- "Encerrar sessão" fecha o sistema e retorna a tela de login.
- "Suspender" salva a sua sessão para a memória RAM e o computador é parcialmente desligado até que você pressione uma tecla.
- "Hibernar" guarda a sua sessão em seu disco rígido e o computador é desligado.
- "Reiniciar" reinicia o computador.
- "Desligar" desliga o computador.

O Menu Principal

Linux Mint 9 Netbook vem com um exclusivo menu pensado e desenhado para aproveitar ao máximo o tamanho da tela de seu computador. O tamanho das letras torna a navegação confortável sempre priorizando a facilidade de se encontrar o que deseja.

Se você esta acostumado a utilizar dois cliques para abrir aplicações esqueça, no Linux Mint Netbook todas as aplicações são abertas com apenas um clique.

Favoritos

O primeiro item do menu principal é responsável por organizar seus aplicativos favoritos. É o item padrão a ser aberto sempre que o sistema for iniciado.

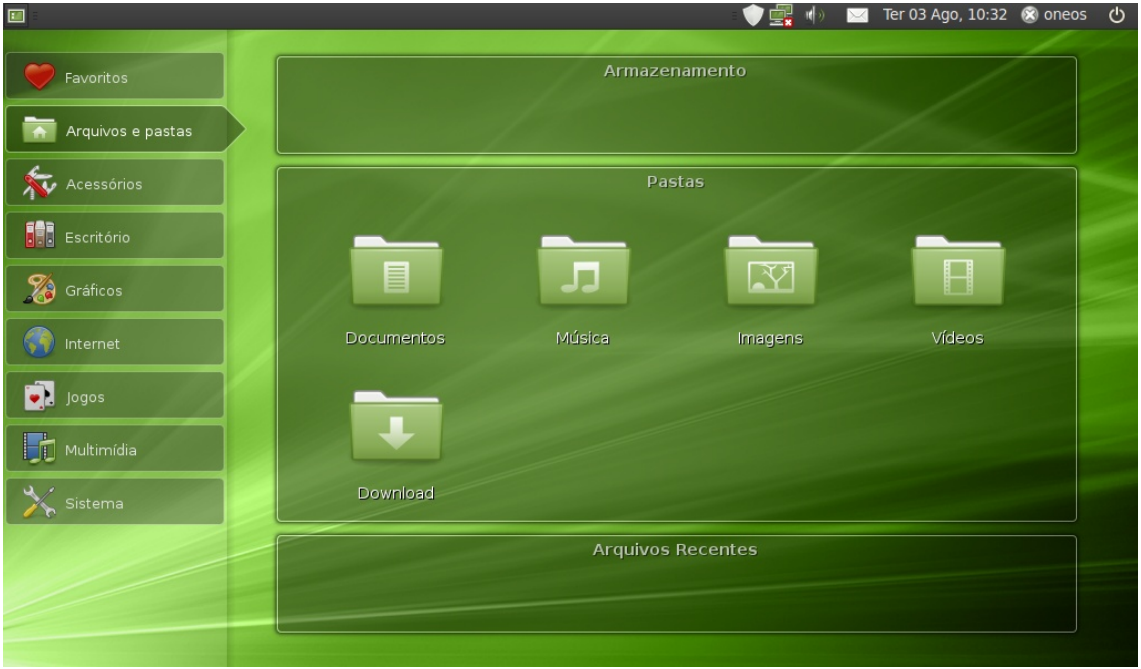
Definindo os Aplicativos Favoritos

Provavelmente você usará alguns aplicativos mais do que outros, assim você irá descobrir rapidamente que você desejará um acesso mais rápido aos aplicativos que você mais utiliza. O menu permite que você defina seus "favoritos" , assim você poderá mantê-los em um menu especial para fácil acesso.

Clique com o botão direito do mouse em um aplicativo de sua preferência e selecione "Adicionar aos favoritos".

Clique no botão 'Favoritos' no canto superior direito do menu, assim você deverá ver seus aplicativos favoritos. Para remover algum aplicativo dos favoritos clique com o botão direito sobre seu ícone e
escolha a opção "remover dos favoritos".

Arquivos e Pastas



Através deste item você terá acesso rápido aos dispositivos de armazenamento conectados ao netbook como pendrives, câmeras e celulares. Mais abaixo são listadas pastas do sistema responsáveis por organizar seus arquivos. Você pode facilmente visualizar seus vídeos, documentos, imagens. Por fim os dez últimos arquivos abertos no sistema são listados em “Arquivos recentes”.

Os 7 próximos itens são responsáveis por organizar os aplicativos através de categorias. Caso você for instalar novos softwares, novos itens podem aparecer. Abaixo uma descrição detalhada dos aplicativos encontrados em cada categoria:

Acessórios

Calculadora	Calculadora Financeira, científica e programável.
Editor de texto gedit	Simples editor de texto com recursos avançados como destacador de Sintaxe para linguagens de programação, numeração de linhas e verificação ortográfica. Possui ainda suporte a plugins encontrados gratuitamente na internet.
Mapa de caracteres	Ferramenta gráfica que lhe permite selecionar caracteres especiais de uma tabela e inseri-los facilmente em um texto.
Pesquisar por arquivos	Ferramenta que permite pesquisar arquivos ou qualquer outro conteúdo do sistema. É possível ainda filtrar as buscas por tamanho, grupo ou palavra-chave.
Senhas e chaves de criptografia	Gerenciador de senhas e chaves de criptografia.

Terminal	Terminal
Tomboy notas	Gerenciador e criador de anotações rápidas.

Escritório

OpenOffice.org Editor de Texto	É um processador de texto com capacidade e visual similares ao Microsoft Word. Este editor também é capaz de escrever documentos no formato (PDF) e seus arquivos são salvos por padrão no formato .odt. Possui total compatibilidade com arquivos ppt do PowerPoint.
OpenOffice.org Planilha Eletrônica	É um editor de *planilha eletrônica* similar ao Microsoft Excel. Possui funcionalidades especificas para criação de formulas e gráficos .É capaz de escrever a folha de cálculo como um arquivo PDF. Possui total compatibilidade com arquivos doc e docx do Word.
OpenOffice.org Apresentação	É um programa de apresentação de slides ou transparências similar em capacidades ao Microsoft PowerPoint. Além das capacidades comuns de preparo de apresentações, ele é capaz de exportá-las no formato Adobe Flash(SWF). Possui total compatibilidade com arquivos xls do Excel.

Gráficos

F-Spot	Gerenciador de fotos que importa coleções a partir de pastas ou de câmeras digitais. Permite ainda editá-las e publicar de forma rápida em serviços como Picasa e Flickr.

Internet

Mozilla Firefox	Navegador de Internet seguro, intuitivo e altamente extensível. É compatível com praticamente todos os sites e serviços web existentes. Destaca-se também sua vasta biblioteca de complementos.
Mozilla Thunderbird	Gerenciador de email robusto e funcional que utiliza abas em sua navegação. Possui funções para arquivar as mensagens e filtros personalizáveis que ajudam na organização dos e-mails
Transmission	Cliente bitTorrent rápido e eficiente. Possui uma interface limpa e leve permitindo o download e compartilhamento de torrents. Para administração remota existe uma interface web pré-configurada.
Pidgin	É um comunicador instantâneo universal que suporta vários protocolos entre eles MSN Messenger, Jabber, Google Talk, Yahoo! Messenger.
Gwibber	Cliente para redes sociais que permite centralizar em um único aplicativo os serviços mais populares como Twitter, Facebook e Flickr.

Skype	Skype é um programa para fazer chamadas gratuitas de áudio e vídeo na internet. Permite ainda conversas via texto.

Jogos

Sudoku	Tradicional quebra-cabeça numérico agora em versão digital com quatro níveis de dificuldade.
Paciência	Jogo de cartas mais popular do mundo com variados modos de jogo e regras em uma versão digital.
Klotski	Jogo de Raciocínio lógico que consiste em deslizar os blocos para resolver o quebra-cabeça.
Mahjongg	Desmonte uma pilha de pedras removendo os pares iguais.
Minas	Clássico jogo campo mimado que consiste em limpar as minas de um campo minado.

Tetravex	Quebra-cabeça lógico em que é necessário completar os ladrilhos numerados.
Gbrainy	Quebra-cabeça e jogo de treino cerebral que utiliza enigmas lógicos, cálculos mentais e treinamentos de memoria criando rotinas de exercícios.

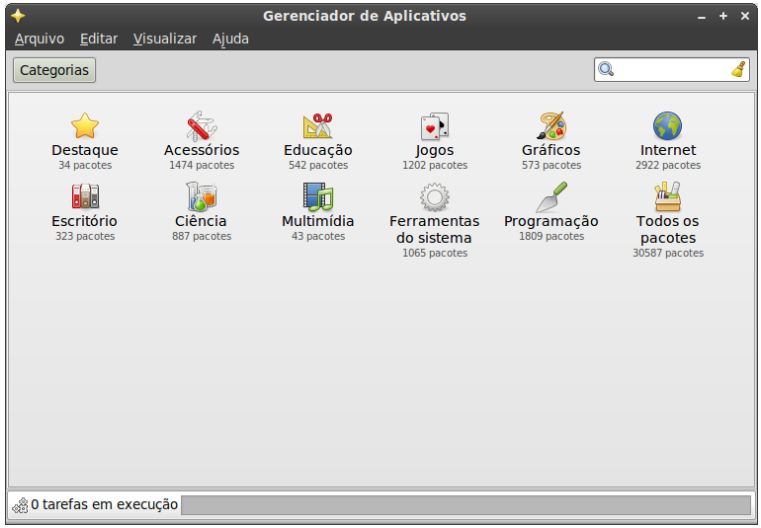
Multimídia

Cheese	Visualizador de webcam que alem de exibir a imagem do câmera em tempo real permite retirar fotos, gravar vídeos e ainda utilizar alguns efeitos pré-definidos para modificar as gravações.
Rhythmbox	É um tocador de áudio que reproduz os mais variados formatos e organiza sua coleção de músicas. Permite ainda ouvir rádios online e grava-las em tempo real.
Totem	Tocador muito prático de vídeos que reproduz os mais variados formatos. Permite também rodar DVD de vídeo e visualizar vídeos do Youtube.

Instalando Aplicativos

Alguns dos aplicativos mais populares que não são instalados por padrão no Linux Mint são Opera, Acrobat Reader e Google Earth.Você pode também querer adicionar jogos (Vários bons jogos gratuitos estão disponíveis para Linux).

A maneira mais fácil de instalar software no Linux Mint é usando o Gerenciador de Aplicativos. Ele é construído no topo da tecnologia de pacotes, tornando as coisas mais fáceis de entender, pois ele permite que você instale programas em vez de pacotes (embora, lembre-se, ainda está usando o sistema de pacotes no fundo, por isso ainda temos muitos benefícios). O Gerenciador de Aplicativos permite que você navegue pelos softwares disponíveis para o Linux Mint. Você pode navegar por categorias, pesquisar por palavra-chave, classificação ou popularidade.



Para abrir o aplicativo entre no menu sistema e clique em "Gerenciador de Programas".

Synaptic & APT

Se você quiser instalar mais de um aplicativo ou se você está procurando por algo que não está no Portal do Software ou no Gerenciador de Software, o Linux Mint prevê duas outras formas de instalar software. Um deles é uma ferramenta gráfica chamada "Synaptic" e o outro é uma ferramenta de linha de comando chamada "APT".

Clique no botão "Pesquisar" e digite "opera". Em seguida, vá até a lista de pacotes e encontre o que corresponde à Opera. Marque a caixa e selecione "Marcar para Instalação" e clique no botão "Aplicar".

Agora vamos ver como poderíamos ter instalado o Opera usando o APT ferramenta de linha de comando.

No menu "Aplicativos" entre na categoria "Acessórios" abra o "Terminal" e digite o seguinte comando:

```
apt install opera
```

Nota: Verifique se o synaptic está fechado antes de usar o APT. Synaptic utiliza o APT no fundo, então ambos não podem ser executados ao mesmo tempo. O mesmo vale para o Gerenciador de Aplicativos.

Como você pode ver o APT é extremamente fácil de usar, mas não é gráfico. Se você está começando com Linux você provavelmente preferirá lidar com uma interface gráfica (é por isso que elas estão lá), mas com o passar do tempo você irá preferir que as coisas sejam rápidas e eficientes e, como você pode ver, o caminho mais rápido para instalar o Opera será digitando "apt install opera". Não pode ser mais simples do que isso.

Removendo Aplicativos

Usando o Gerenciador de aplicativos

A maneira para simples de remover aplicativos do sistema é utilizando o próprio gerenciador de aplicativos sitado acima como melhor opção para instalação de softwares.

Pesquise pelo programa que deseja remover no campo de buscas localizado no campo direito superior. Ao encontrá-lo entre os resultados da busca acessa suas configurações clicando uma vez sobre o nome do aplicativo. Para removê-lo clique em "Remover".

Usando APT

Outra maneira de remover aplicações é usando o APT. Novamente, estamos falando utilitário de linha de comando aqui, mas surpreendentemente fácil ver como isto é:
No menu "Aplicativos" entre na categoria "Acessórios" abra o "Terminal" e digite o seguinte comando:

```
apt remove opera
```

Note: Verifique se o synaptic está fechado antes de usar o APT. Synaptic utiliza o APT no fundo, então ambos não podem ser executados ao mesmo tempo.

E é isso. Com um único comando você terá removido o Opera do seu computador.

Synaptic

Você também pode usar o Synaptic para remover os pacotes. No Linux é tudo uma escolha, então vamos ver como fazer isso.

Abra o menu e selecione "Gerenciador de Pacotes".
Clique no botão "Procurar" e selecione "blender". Em seguida, vá até a lista de pacotes e encontre o que corresponde à Blender.
Marque a caixa e selecione "Marcar para Remoção" e clique no botão "Aplicar".

Atualizando o Sistema e os Aplicativos

Se uma nova versão de qualquer pacote instalado no seu computador estiver disponível, você deverá atualizá-lo. Poderá ser uma atualização de segurança para algum componente do sistema operacional, pode ser também uma otimização em uma biblioteca específica ou pode até ser uma nova versão do Firefox. Basicamente, o sistema é feito de pacotes o que torna o processo de atualização muito simples e seguro. Isso significa substituir o atual pacote por uma versão mais recente.

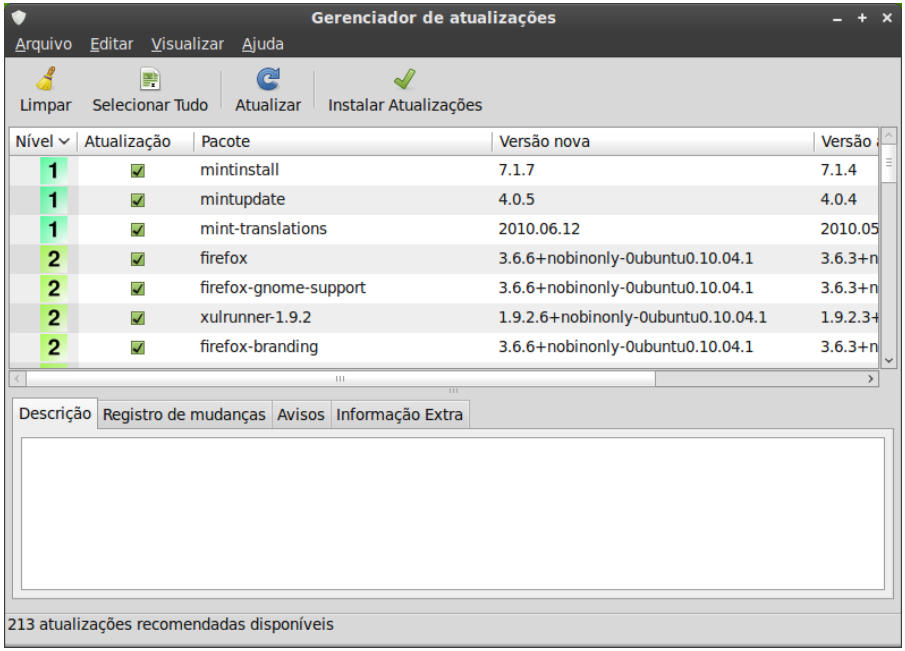
Há muitas maneiras de fazer isso, mas apenas uma delas é recomendada.

Você pode usar o APT para atualizar todos os seus pacotes com um simples comando ("upgrade apt") ou você pode usar o Synaptic clicando no botão "Marcar Todos Upgrades", mas não recomendamos estes procedimentos. A razão é que estas ferramentas não fazem qualquer distinção em selecionar quais atualizações são aplicáveis e assumirá que você quer todas elas.

Algumas partes do sistema são seguras para update e alguns outros não são. Por exemplo, ao atualizar o seu kernel (a parte que é responsável entre outras coisas pelo reconhecimento de hardware), você pode danificar o seu suporte de som, o suporte da placa wireless ou até mesmo alguns aplicativos (como o VMWare e VirtualBox), que estão intimamente ligados ao kernel.

Usando o Gerenciador de Atualizações

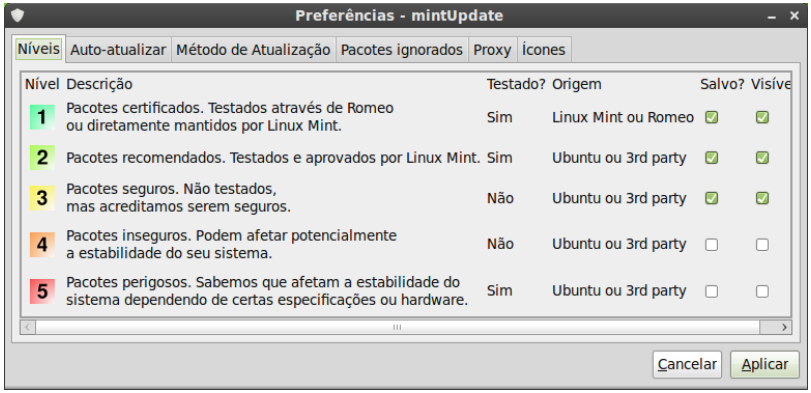
Linux Mint vem com uma ferramenta chamada Gerenciador de Atualizações. Atribui mais informações as atualizações e permite que você defina antes como deseja aplicar a atualização de segurança. Possui um ícone no painel do sistema localizado no canto superior direito da tela. Se você colocar o ponteiro do mouse em cima dele, ele vai dizer a você que seu sistema está atualizado ou, se não, que estão disponíveis atualizações.



Se você clicar sobre o ícone do escudo, o Gerenciador de Atualizações será aberto e mostrará as atualizações disponíveis. A interface é muito fácil de usar. Para cada pacote de atualização você poderá ler a descrição, o relatório de Mudanças (este é o local onde desenvolvedores explicam as alterações e quando foi modificado o pacote) e se existem avisos ou informações adicionais sobre as atualizações. Você também poderá ver qual a versão está instalada no seu computador e qual versão está disponível para a atualização. Finalmente, você pode ver o nível de estabilidade atribuída ao pacote de atualização. Cada pacote de atualização traz melhorias ou corrige problemas de segurança, mas isso não significa que eles estão livres de risco e não pode introduzir novos bugs (erros). O nível de estabilidade é atribuído a cada pacote e lhe dá uma indicação de quão seguro é para você aplicar uma atualização.

Claro que você pode clicar na coluna para classificar por nível de estabilidade, status, nome do pacote ou versão. Você pode selecionar todas as atualizações ou desmarcar todas elas usando "selecionar todos " ou "Limpar" respectivamente .

Nível 1 e Nível 2 indicam que as atualizações são isentas de riscos, você deve sempre aplicá-las. Nível 3 também são seguras, mas, apesar de recomendarmos que você pode aplicá-los, certifique-se de olhar a lista de atualizações. Se você tiver um problema com um determinado nível 3 de atualização, reporte a equipe de desenvolvimento do Linux Mint para que eles possam tomar medidas a fim de advertir ou até mesmo desencorajar a aplicar esta atualização, assim reposicionando a atualização a um Nível 4 ou um nível 5.



Se você clicar em "Editar" depois "Preferências", você verá a tela acima. Por padrão, o Gerenciador de Atualizações informa sobre o Nível 1, 2 e 3 atualizações. Você pode decidir visualizar o Nível 4 e 5. Isto fará mais atualizações aparecerem na lista. Se você quiser você pode até aplicar as atualizações Nível 4 e 5 (embora isso não seja recomendado). Esta ação fará com que elas sejam selecionadas por padrão no Gerenciador de Atualizações.

O Gerenciador de Atualizações só conta as atualizações que foram marcadas como seguras. Então, quando ele diz que seu sistema é atualizado, isso significa que não há atualizações disponíveis atribuída a um nível que você definiu como sendo "seguro".

O Gerenciador de Atualizações mostra apenas níveis de segurança marcados como "visíveis" na lista de atualizações. Por exemplo, se você optou por todos os níveis "visível" e apenas o nível 1 e 2 "seguro", você veria um monte de novidades na lista, mas o Gerenciador de Atualizações, provavelmente, informará que seu sistema foi atualizado.

Atualizações Automáticas "Auto-atualizar" permite definir o intervalo de tempo em que o Gerenciador de Atualizações verifica se há novas atualizações disponíveis.

O guia "Método de atualização" permite que você defina como o Gerenciador de Atualizações verifica se há novas atualizações.

No item "Ignorar pacotes" você pode definir pacotes para que os mesmos não recebam atualizações.
O "Proxy" permite que você defina configurações de proxy.

O último item permite que você mude os ícones usados pelo Gerenciador de Atualizações na área de notificações do sistema.

Se você identificar erros com o Gerenciador de Pacotes ("Não é possível atualizar a lista de pacotes", por exemplo), você pode verificar os logs. Clicar com o botão direito do mouse sobre o ícone do escudo na área de notificação do sistema e selecionar "Informações".

Nesta tela você pode ver o ID do processo do Gerenciador de Atualizações, se está sendo executado como usuário ou permissões de root, e o conteúdo de seu arquivo de log.

Você também pode verificar as atualizações que foram aplicadas em seu sistema (desde que foram aplicados através do Gerenciador de Atualizações), clicando em "Exibir" depois "Histórico de atualizações".

Dicas & Truques

Você está obtendo o máximo desempenho do seu sistema? Você costuma pressionar "CTRL + C" no seu teclado para copiar algum texto? Você abre um editor de texto para fazer pequenas anotações? Como você compartilha arquivos com seus amigos? Há muitas maneiras de executar tarefas simples, algumas mais eficientes do que outras. Este capítulo vai lhe mostrar um pouco das particularidades do Linux, do Gnome e do Linux Mint netbook, para certificar-se de tirar o máximo desempenho do seu sistema.

Salvando emails e websites em PDF

Você gostaria de salvar as páginas da web para você lê-las mais tarde? Você mantém aqueles emails antigos em sua caixa de entrada contendo alguma informação que possa precisar se lembrar? Você não sabe onde armazenar este tipo de informação? Claro que você pode usar notas Tomboy para isso, mas colar um artigo inteiro a partir da Web para uma nota não é exatamente ideal. Basta imprimir o conteúdo. Não no papel, mas como um arquivo PDF...

O Linux Mint vem com uma impressora PDF instalado por padrão. Esta impressora tem uma saída do aplicativo que está sendo usado e envia seu conteúdo para ser armazenado em um arquivo PDF. Assim, por exemplo, quando quiser salvar uma página qualquer de internet contendo todo seu conteúdo além de suas imagens, basta clicar no menu Arquivo e selecionar Imprimir.

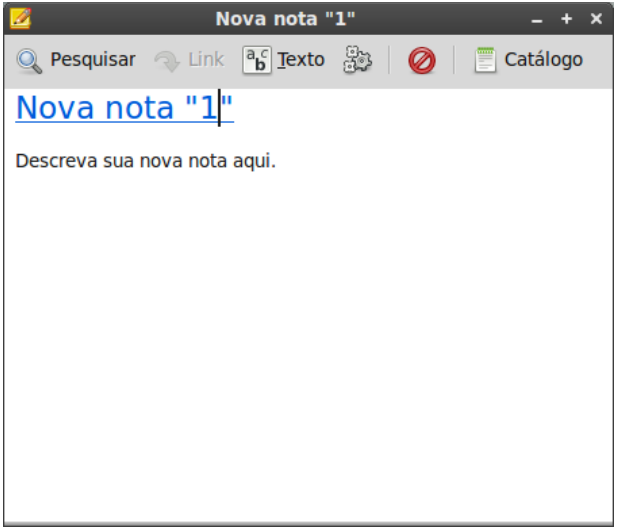
Escolha a opção "Imprimir para arquivo" e clique no botão "Imprimir".

A página que você estava olhando será impressa em um documento PDF armazenado na pasta que você escolheu.

Da mesma forma você pode imprimir e-mails do Thunderbird ou qualquer tipo de conteúdo a partir de qualquer aplicativo e todo o conteúdo armazenado em arquivos PDF.

Escrevendo notas com o Tomboy

Todos utilizamos anotações. Quer se trate de um endereço dado por alguém, por telefone, uma crescente lista de afazeres ou alguma coisa especial para se lembrar, estamos sempre confrontados com uma situação em que precisamos escrever uma nota rápida. Alguns de nós tem um monte de notas escritas em torno de nossos computadores, perdemos tempo utilizando aplicativos que não são adequados para este uso particular (OpenOffice Writer, por exemplo, não é muito útil para escrever notas) e muito poucas pessoas realmente usam o software dedicado à anotação. No Linux Mint incluiu-se uma ferramenta dedicada a anotações, é chamada de Gerenciador de Notas Tomboy. Clicando nele você obterá uma lista de todas as suas notas. Você pode criar novas notas, clicando em "Criar Nova Nota". Uma nova nota se abre. Ao alterar o seu título você também mudará seu nome. Você pode escrever o que quiser na nota e fechá-la. O conteúdo que você escreveu em sua nota estará sempre acessível através do Tomboy, você não precisa salvar nada e você ainda pode reiniciar ou desligar o computador. Novamente, sua nota é automaticamente guardada. Se você decidir que você não precisa mais manter uma nota, você pode abrir a nota e clique no botão "Excluir".



Você também pode usar diferentes opções de formatação dentro do seu note e usar dos muitos recursos fornecidos pelo Gerenciador de Notas Tomboy entre eles sincronização, recursos de pesquisa e notas de exportação para PDF / HTML.

Conclusão

Há muito mais a aprender sobre o Linux Mint e sobre Linux em geral. Este guia foi apenas uma visão geral de alguns dos aspectos relacionados à sua área de trabalho. Espero que agora você se sinta mais confortável em usá-lo e tenha uma melhor compreensão de alguns dos seus componentes. Tome seu tempo e aprenda um pouco mais a cada dia.

Há sempre algo novo, não importa o quanto você já sabe.

Desfrute de Linux e obrigado por ter escolhido o Linux Mint.