

Navegadores

Chromium: é um navegador de código aberto, ao qual o Google Chrome usa como código fonte. Este navegador tem como objetivo construir um ambiente mais rápido, seguro e estável para os usuários. O site também contém design de documentos, testagem de informação entre outros.

Brave também é um navegador de código aberto, que se baseia no Chromium. Ele pode ser usado gratuitamente e também tem foco na segurança, implementando recursos adicionais para proteger a privacidade dos usuários. No entanto, o Brave não permite o uso de aplicativos de terceiros, diferenciando-se nesse aspecto de outros navegadores baseados no Chromium.

Torrent

Qbittorrent: O qBittorrent suporta recursos comuns de clientes de torrent, como controle de velocidade de upload e download, agendamento de downloads, criação de torrents, suporte a RSS, entre outros. Ele também possui recursos de busca integrados, permitindo que os usuários pesquisem torrents diretamente do aplicativo.

Gráfico:

Gimp: Gimp (GNU Image Manipulation Program) é uma poderosa ferramenta gratuita para edição de imagens. Ele oferece recursos avançados de manipulação e edição de imagens, como ajuste de cores, retoque, recorte, redimensionamento, entre outros. Pode ser mudado o código fonte e distribuir as mudanças, isso permite que a comunidade contribua para o desenvolvimento do GIMP e que recursos adicionais sejam implementados. Serve para Linux, Mac Os e Windows. Esta ferramenta é muitas vezes comparada como a versão gratuita do Adobe.

Escritório:

Wpsoffice: Serve como alternativa ao Microsoft Office, portanto tem ferramentas para edição de documento, planilhas e slides. Tem compatibilidade com o Microsoft Office, Google Suíte. WPS Office é bastante intuitivo, com uma interface amigável e recursos familiares, semelhantes aos encontrados no Microsoft Office. Isso facilita a transição e o uso do WPS Office como uma alternativa ao Microsoft Office, especialmente para aqueles que estão familiarizados com os aplicativos do Office da Microsoft.

Multimídia:

Rádio:

Shortwave é uma ferramenta de software livre para ouvir rádio no Linux. Ele oferece uma maneira conveniente de sintonizar estações de rádio de todo o mundo usando a Internet. O Shortwave é desenvolvido pela GNOME, uma popular interface gráfica para sistemas Linux.

IPTV:

Hypnotix é um aplicativo de desktop que permite assistir televisão no seu computador. Ele oferece uma variedade de canais de TV, dependendo da língua selecionada pelo usuário. O Hypnotix é um aplicativo de código aberto desenvolvido para distribuições Linux, especificamente para sistemas baseados no ambiente de desktop GNOME.

Vídeo e música: O VLC é um reprodutor de mídia de código aberto e multiplataforma que suporta uma ampla variedade de formatos de arquivo multimídia. Ele é conhecido por sua capacidade de reproduzir arquivos de áudio e vídeo de diferentes formatos, incluindo MP3 para áudio e MP4, AVI, MKV, entre outros, para vídeo.

Respaldo de arquivos:

O Mega é um servidor em nuvem que permite o upload de arquivos em nuvem para Windows, Linux e Mac. Oferece também recursos de sincronização entre arquivos locais e online. Um dos principais recursos do MEGA é o foco na segurança e privacidade dos dados. Usa o recurso de ponta a ponta para criptografar

Respaldo de sistema:

Timeshift é um programa usado para fazer backups em sistemas Linux. Ele oferece uma maneira fácil e conveniente de criar pontos de restauração do sistema, permitindo que os usuários restaurem seu sistema para um estado anterior, se necessário.

Limpeza de disco:

BleachBit : O BleachBit é uma ferramenta multiplataforma, gratuita e de código aberto que ajuda a se livrar de arquivos indesejados em seu computador. É poderoso e fácil de usar, permitindo não apenas excluir arquivos indesejados, mas também os destruir e apagá-los permanentemente. Isso é útil para manter seu sistema limpo e organizado, além de oferecer privacidade merecida.

Gerenciador de partições:

Gparted: O GParted é um editor de partições gratuito para gerenciar graficamente as partições do seu disco, com o GParted, você pode redimensionar, copiar e mover partições sem perda de dados: Aumentar ou diminuir o tamanho da sua unidade C. Criar espaço para novos sistemas operacionais. Tentar recuperar dados de partições perdidas. O GParted oferece também uma interface gráfica amigável, tornando mais fácil para usuários comuns realizarem tarefas de gerenciamento de partições sem a necessidade de conhecimentos técnicos avançados.

Ambientes de Desenvolvimento

Java: openjdk com Eclipse

O Java OpenJDK com Eclipse é uma combinação popular no desenvolvimento de software Java. O OpenJDK é uma implementação gratuita e de código aberto do Java, fornecendo ferramentas e bibliotecas. O Eclipse é um ambiente de desenvolvimento integrado (IDE) com recursos avançados. Juntos, eles permitem escrever e executar aplicativos Java de forma eficiente, com recursos de edição de código, depuração e controle de versão. É amplamente utilizado em projetos de diversos tamanhos.

Phyton: phyton3 com Pycharm

Python 3 com PyCharm é uma combinação popular para o desenvolvimento de software em Python. O Python 3 é uma versão atualizada da linguagem Python, enquanto o PyCharm é uma IDE completa para Python. Juntos, eles permitem escrever e executar aplicativos Python de forma eficiente, com recursos avançados de edição, depuração e gerenciamento de projetos. Essa combinação é amplamente usada em diversos tipos de projetos Python.

C/C++: cpp com DevC++

C/C++ com DevC++ é uma combinação comum para o desenvolvimento de software em C e C++. C e C++ são linguagens populares, enquanto DevC++ é uma IDE específica para essas linguagens. Juntos, eles permitem escrever e compilar código C/C++ de forma eficiente, com recursos avançados de edição, depuração e gerenciamento de projetos. É amplamente utilizado em projetos de programação de baixo nível e aplicativos de alto desempenho.

LAMP: xampp com VSCODE

LAMP com XAMPP e VSCode é uma combinação de tecnologias usadas para desenvolvimento web. LAMP consiste em Linux, Apache, MySQL e PHP, e XAMPP é uma distribuição que facilita a configuração dessa pilha. VSCode é um editor de código fonte. Juntos, eles permitem criar e trabalhar em aplicativos web de forma eficiente, oferecendo um ambiente completo para desenvolvimento, execução de servidores locais e edição de código. É amplamente utilizado no desenvolvimento de sites, aplicações web e projetos relacionados à web.

Captura de tela:

Não encontramos o shutter para o MATE. Mas temos o equivalente que está em na barra de favoritos nomeado “CAPTURA DE TELA”

Permite capturar a tela inteira, janelas específicas ou áreas personalizadas. Também oferece recursos de edição, como anotações e filtros, e permite salvar em vários formatos. É uma ferramenta popular para usuários do Linux que precisam capturar e editar capturas de tela.

Fotos: gthumb

O gthumb é um visualizador e gerenciador de fotos para sistemas Linux. Ele permite

visualizar, organizar e editar imagens, suportando vários formatos. Com recursos de edição básica e opções de organização, o gthumb é uma escolha popular para usuários que desejam gerenciar suas coleções de fotos de forma eficiente.

Escaneamento: gscan2pdf

O gscan2pdf é uma ferramenta para escanear e converter documentos em sistemas Linux. Ele permite digitalizar documentos físicos e convertê-los em arquivos PDF. Com recursos avançados de controle de scanner, processamento de imagem e organização de páginas, o gscan2pdf facilita a criação de documentos PDF de alta qualidade a partir de digitalizações.

PDF: txt2pdf, PDF Arranger e Evince

Txt2pdf:

O txt2pdf é uma ferramenta que converte arquivos de texto em formato simples, como .txt, em arquivos PDF. Ele permite aos usuários converter documentos de texto em PDF, fornecendo opções para ajustar a formatação, fontes, tamanhos e layout do PDF resultante. Essa ferramenta é útil quando se deseja transformar documentos de texto em um formato amplamente suportado e fácil de compartilhar, como o PDF.

PDF Arranger e Evince

O PDF Arranger é uma aplicação de software que permite aos usuários manipular e reorganizar páginas em arquivos PDF existentes. Com essa ferramenta, é possível extrair páginas específicas de um PDF, mesclar múltiplos PDFs, dividir um PDF em vários documentos e reordenar páginas dentro de um PDF. O PDF Arranger oferece uma interface intuitiva e recursos simples de arrastar e soltar, tornando a organização e a edição de arquivos PDF mais fáceis e eficientes. É uma opção útil para personalizar e gerenciar a estrutura de documentos PDF de acordo com as necessidades do usuário.

Edição de texto: Notepadqq

Notepadqq é um editor de texto avançado e gratuito para Linux. Ele oferece recursos avançados para edição de texto e programação, como realce de sintaxe, auto-completar e suporte a plugins. É uma ferramenta popular entre desenvolvedores e usuários que desejam uma alternativa poderosa ao bloco de notas do Windows.