

50 programas gratuitos de desktop que valem a instalação

Resumo executivo

Se a meta é montar um PC Windows ou multiplataforma realmente funcional sem cair nas escolhas óbvias de sempre, o melhor caminho não é “instalar tudo”; é cobrir os gargalos certos. Nesta curadoria, os maiores ganhos práticos vieram de busca local muito mais rápida, limpeza e manutenção de sistema, captura/OCR, backup e sincronização, notas e PDFs sem lock-in, além de ferramentas de desenvolvimento e rede que substituem SaaS desnecessário por software local, aberto ou pelo menos controlável.

Meu corte foi deliberadamente anti-lista genérica. Eu evitei apps onipresentes demais e priorizei programas que resolvem atritos concretos: localizar arquivos em segundos, depurar espaço em disco, padronizar instalação de pacotes, capturar tela com OCR, criptografar dados, acompanhar uso do tempo localmente, editar PDFs sem mandar documentos para a web, sincronizar arquivos sem depender de um provedor central e estudar/offline learning com ferramentas maduras.

Se eu tivesse de reduzir a lista a um “kit-base” para a maioria dos usuários avançados de Windows, começaria por Everything, Flow Launcher, WizTree, ShareX, KeePassXC, Cryptomator, SumatraPDF, NAPS2, PDFsam Basic, FreeFileSync, Syncthing e RustDesk; para perfis acadêmicos, Joplin, Zotero, Zettlr e Xournal++ entram muito cedo; para devs, VSCodium, Bruno, DBeaver Community, Tabby e Meld saem na frente.

Critérios e limites

A verificação foi feita em páginas oficiais e repositórios oficiais em **29 de abril de 2026**. Quando um projeto misturava desktop livre com serviço pago opcional, eu classifiquei pela experiência que mais importa para instalação prática: **open-source** quando o aplicativo desktop é livre por si só; **freemium com camada grátis** quando a proposta oficial inclui uma trilha paga relevante; **freeware** quando o uso gratuito existe, mas sem abertura de código claramente central. Em casos como Portmaster, a camada local continua gratuita enquanto recursos pagos oficiais coexistem. ¹

Há duas limitações honestas aqui. Primeiro: alguns projetos usam “free”, “open source”, “community” e “supporter certificate” de formas diferentes; por isso a coluna de licença é uma simplificação útil, não um parecer jurídico. Segundo: em alguns softwares, o site oficial é ótimo para explicar recursos, mas ruim para explicitar modelo comercial ou plataforma na mesma página; nesses casos eu combinei página principal, documentação, repositório oficial e/ou página oficial de download. ²

Tabela comparativa

A tabela abaixo resume os mesmos dados confirmados nas fichas analíticas logo depois; para manter a leitura suportável, deixei as citações detalhadas nas entradas individuais.

Name	Category	Platforms	License	Official URL
Everything	Busca local	Windows	Freeware	https://www.voidtools.com/
Flow Launcher	Launcher	Windows	Open-source	https://www.flowlauncher.com/
WizTree	Análise de disco	Windows	Freeware	https://www.diskanalyzer.com/
WizFile	Busca de arquivos	Windows	Freeware	https://antibody-software.com/wizfile/
Bulk Crap Uninstaller	Desinstalador	Windows	Open-source	https://www.bcuninstaller.com/
UniGetUI	Gerenciador de pacotes	Windows	Open-source	https://devolutions.net/unigetui/
Ditto	Clipboard manager	Windows	Open-source	https://ditto-cp.sourceforge.io/
ShareX	Captura e produtividade	Windows	Open-source	https://getsharex.com/
Ventoy	USB bootável	Windows, Linux	Open-source	https://www.ventoy.net/
System Informer	Monitoramento de sistema	Windows	Open-source	https://www.systeminformer.com/
SyncBackFree	Backup e sincronização	Windows	Freeware	https://www.2brightsparks.com/freeware/index.html
Fan Control	Hardware e refrigeração	Windows	Freeware	https://github.com/rem00/fancontrol/releases
KeePassXC	Password manager	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://keepassxc.org/
Cryptomator	Criptografia de arquivos	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://cryptomator.org/
VeraCrypt	Criptografia de disco	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.veracrypt.fr/
Portmaster	Firewall e privacidade	Windows, Linux	Freemium com camada grátis	https://safing.io/portmaster/

Name	Category	Platforms	License	Official URL
Sandboxie Plus	Isolamento de apps	Windows	Open-source	https://sandboxie-plus.com/
PeaZip	Arquivador e criptografia	Windows, macOS, Linux, BSD	Open-source	https://peazip.github.io/
Joplin	Notas	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://joplinapp.org/
Logseq	Notas e knowledge base	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://logseq.com/
Zettlr	Escrita acadêmica	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.zettlr.com/
Zotero	Referências bibliográficas	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.zotero.org/
Xournal++	Anotação manuscrita	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://xournalpp.github.io/
Freeplane	Mapas mentais	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://docs.freeplane.org/
NAPS2	Scanner, PDF e OCR	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.naps2.com/
gImageReader	OCR	Windows, Linux	Open-source	https://github.com/manisandro/gImageReader
PDF Arranger	Reorganização de PDFs	Linux, Windows	Open-source	https://github.com/pdfarranger/pdfarranger
PDFsam Basic	Split/merge PDF	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://pdfsam.org/pdfsam-basic/
SumatraPDF	Leitor PDF/ePub	Windows	Open-source	https://www.sumatrapdfreader.org/free-pdf-reader
ActivityWatch	Time tracking	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://activitywatch.net/

Name	Category	Platforms	License	Official URL
AutoHotkey	Automação e hotkeys	Windows	Open-source	https://www.autohotkey.com/
Actiona	Automação visual	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://actiona.tools/
FreeFileSync	Sincronização e backup	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://freefilesync.org/
Kopia	Backup local/nuvem	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://kopia.io/
Syncthing	Sincronização P2P	Windows, macOS, Linux, BSD	Open-source	https://syncthing.net/
RustDesk	Acesso remoto	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://rustdesk.com/
Tabby	Terminal	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://tabby.sh/
VSCodium	Editor de código	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://vscodium.com/
Geany	IDE leve	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.geany.org/
Bruno	Cliente de API	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.usebruno.com/
DBeaver Community	Banco de dados	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://dbeaver.io/
DB Browser for SQLite	SQLite GUI	Windows, macOS, Linux, Unix	Open-source	https://sqlitebrowser.org/
Meld	Diff e merge	Windows, Linux, macOS	Open-source	https://meldmerge.org/

Name	Category	Platforms	License	Official URL
ImageGlass	Visualizador de imagens	Windows	Open-source	https://imageglass.org/
darktable	Foto RAW	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.darktable.org/
digiKam	DAM e foto	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://www.digikam.org/
LosslessCut	Corte sem recodificar	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://losslesscut.app/
Kiwix Reader	Offline knowledge	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://get.kiwix.org/en/solutions/applications/kiwix-reader/
Anki	Flashcards	Windows, macOS, Linux	Open-source	https://apps.ankiweb.net/
NVDA	Acessibilidade	Windows	Open-source	https://www.nvaccess.org/

Sistema, manutenção e segurança

Everything — É, na prática, um substituto extremamente superior para a busca por nome de arquivo e pasta no Windows: indexa rápido, usa poucos recursos e devolve resultados em tempo real. Faz mais diferença em máquinas com muitos diretórios, repositórios ou arquivos de trabalho do que a maioria dos “otimizadores” milagrosos que as pessoas instalam. **Plataformas:** Windows. **Licença:** freeware. **Site oficial:** <https://www.voidtools.com/>. **Nota:** ele mantém um índice local de nomes e metadados básicos; em PCs compartilhados, isso já é informação sensível o bastante para merecer critério. ³

Flow Launcher — Launcher por teclado para abrir apps, arquivos, comandos e extensões com velocidade muito maior do que o menu Iniciar. O ponto forte real é o ecossistema de plugins, que transforma a ferramenta num “hub” de produtividade para pesquisa, scripts, utilitários e ações rápidas. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.flowlauncher.com/>. **Nota:** os plugins comunitários são exatamente o que o torna poderoso — e também o que exige mais cuidado ao escolher o que instalar. ⁴

WizTree — Analisador de espaço em disco absurdamente rápido para descobrir o que está consumindo armazenamento. Em volumes NTFS ele lê a MFT diretamente, o que explica por que costuma ser muito mais veloz do que concorrentes tradicionais. **Plataformas:** Windows. **Licença:** freeware. **Site oficial:** <https://www.diskanalyzer.com/>. **Nota:** a velocidade vem do acesso profundo ao sistema de arquivos; ótimo para auditoria, mas mexa em exclusões com o mínimo de maturidade técnica. ⁵

WizFile — É o “primo” focado em busca instantânea por nome, tamanho e data, útil para quem quer filtros mais objetivos do que a busca nativa do Explorer. Vale especialmente para localizar grandes lotes de arquivos, duplicidades práticas e artefatos antigos perdidos em discos cheios. **Plataformas:**

Windows. **Licença:** freeware. **Site oficial:** <https://antibody-software.com/wizfile/>. **Nota:** ele é excelente para auditoria rápida, mas não substitui políticas decentes de organização e descarte de dados. ⁶

Bulk Crap Uninstaller — Desinstalador em lote para remover muita coisa de uma vez, limpar sobras, detectar apps órfãos e debloat de forma bem mais agressiva do que o painel padrão do Windows. É particularmente útil depois de reinstalação, testes de software, OEM bloatware e ambientes de TI. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.bcuninstaller.com/>. **Nota:** quando você passa da desinstalação comum para “limpar sobras” ou processar em massa, o poder aumenta — e o risco de apagar além do necessário também. ⁷

UniGetUI — Interface gráfica unificada para gerenciar WinGet, Scoop, Chocolatey, pip, npm e outros gerenciadores num só lugar. Para quem administra várias máquinas Windows ou vive reinstalando toolchains, ele economiza um tempo brutal. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://devolutions.net/unigetui/>. **Nota:** a interface só organiza ecossistemas de terceiros; antes de instalar qualquer pacote, continue validando editor, origem e reputação. ⁸

Ditto — Histórico de área de transferência com busca rápida, atalho de colagem e suporte a texto, imagens, HTML e outros formatos. Parece banal até você passar um dia voltando a trechos copiados sem perder contexto nem depender do clipboard único do Windows. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://ditto-cp.sourceforge.io/>. **Nota:** como ele guarda o que você copia, dados sensíveis copiados por engano podem permanecer no histórico local se você não administrar isso. ⁹

ShareX — Captura de tela e gravação com workflows muito mais sofisticados do que os atalhos nativos: anotações, upload para múltiplos destinos, OCR, QR, hash, automações e utilitários auxiliares. É, honestamente, um daqueles programas que substitui meia dúzia de ferramentas menores. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://getsharex.com/>. **Nota:** o app suporta upload para muitos destinos; isso é excelente, mas você precisa revisar para onde seus arquivos e textos estão indo. ¹⁰

Ventoy — Ferramenta para criar pendrives bootáveis a partir de ISOs, WIMs, VHDs e afins sem reformatar a mídia a cada imagem nova. Na prática, vira o pendrive “curinga” de instalação, recuperação e diagnóstico. **Plataformas:** Windows, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.ventoy.net/>. **Nota:** ele simplifica o boot, mas não elimina a obrigação básica de verificar integridade e procedência das imagens que você colocar no USB. ¹¹

System Informer — Monitor avançado de processos, rede, disco e uso de recursos, com pegada mais técnica do que o Gerenciador de Tarefas. É útil para rastrear gargalos, processos presos, comportamento suspeito e investigação de malware. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.systeminformer.com/>. **Nota:** é uma ferramenta poderosa e detalhada; justamente por isso, não é software para “sair clicando” sem entender o que está encerrando ou inspecionando. ¹²

SyncBackFree — Backup e sincronização para Windows com espelhamento, agendamento, restauração e foco em confiabilidade. Não é glamoroso; é o tipo de software que você instala antes do desastre, não depois. **Plataformas:** Windows. **Licença:** freeware. **Site oficial:** <https://www.2brightsparks.com/freeware/index.html>. **Nota:** para recursos mais avançados de nuvem, criptografia e automação pesada, o próprio fabricante empurra para as edições pagas — e ele está correto nisso. ¹³

Fan Control — Controle fino de curvas de ventoinha por temperatura e sensor, muito útil para desktops e notebooks compatíveis que vêm com perfis péssimos de fábrica. Serve para reduzir ruído, melhorar resposta térmica e dar previsibilidade à refrigeração. **Plataformas:** Windows. **Licença:** freeware. **Site oficial:** <https://github.com/rem00/fancontrol/releases>. **Nota:** o próprio projeto deixa claro que as fontes estão fechadas; além disso, qualquer ajuste agressivo de curva térmica precisa ser feito com bom senso. ¹⁴

KeePassXC — Gerenciador de senhas local, moderno, seguro e multiplataforma, orientado a guardar segredos sensíveis em base criptografada offline. É uma escolha forte para quem quer sair do caos de senhas repetidas sem depender obrigatoriamente de nuvem proprietária. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://keepassxc.org/>. **Nota:** o lado bom é não depender de nuvem; o lado ruim é que você vira responsável por backup, sincronização e proteção do arquivo-cofre. ¹⁵

Cryptomator — Criptografia client-side para pastas sincronizadas em Dropbox, Google Drive, OneDrive e serviços similares. O uso típico é simples: você cria um vault, trabalha nos arquivos descriptografados localmente e o que vai para a nuvem sobe cifrado. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://cryptomator.org/>. **Nota:** ele protege o conteúdo, não a disciplina operacional; perder senha e metadados críticos do vault é abrir a porta para dor de cabeça séria. ¹⁶

VeraCrypt — Ferramenta clássica de criptografia de volume, partição e contêiner, útil para discos externos, volumes sensíveis e armazenamento que precisa continuar sob seu controle. Continua relevante porque resolve um problema simples e importante: dados locais ou portáteis sem criptografia são uma negligência. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.veracrypt.fr/>. **Nota:** criptografia séria não tem “jeitinho” depois; sem gestão adequada de senha e recuperação, a perda de acesso pode ser definitiva. ¹⁷

Portmaster — Firewall/privacy suite para inspecionar, bloquear e governar conexões de rede por aplicação. Ele é forte para quem quer visibilidade sobre tráfego, DNS seguro, bloqueio de rastreadores e controle mais granular do que o Windows costuma oferecer por padrão. **Plataformas:** Windows, Linux. **Licença:** freemium com camada grátis. **Site oficial:** <https://safing.io/portmaster/>. **Nota:** a versão gratuita permanece útil, mas há recursos pagos oficiais; trate isso como um produto híbrido, não como um “100% tudo grátis para sempre” sem nuances. ¹⁸

Sandboxie Plus — Isola aplicações em sandboxes para testar software, abrir anexos suspeitos ou reduzir persistência indesejada. É uma alternativa concreta para quem quer alguma contenção local sem subir uma VM inteira só para um teste simples. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://sandboxie-plus.com/>. **Nota:** o projeto continua livre, mas alguns recursos mais avançados ficam associados ao sistema de supporter certificate; leia isso como bônus pago, não como trapaça. ¹⁹

PeaZip — Arquivador multi-formato com extração ampla, compressão, hashing, criptografia forte e até autenticação por senha + keyfile em formatos suportados. É uma boa resposta para quem quer algo mais completo e menos óbvio do que os archivers padrão. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux, BSD. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://peazip.github.io/>. **Nota:** o próprio projeto recomenda baixar só dos repositórios oficiais e conferir hashes; faça isso, porque baixar archiver de fonte errada é pedir problema. ²⁰

Produtividade, PDF, backup e automação

Joplin — Aplicativo de notas open-source com sync opcional, suporte a multimídia e criptografia ponta a ponta. Funciona bem para quem quer anotações longas, clipping, to-dos e uma base de conhecimento portátil sem ficar preso a um provedor. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://joplinapp.org/>. **Nota:** o app é aberto e local-first o bastante, mas se você ativar sincronização precisa cuidar de como e onde seus dados serão replicados. ²¹

Logseq — Knowledge base local-first e open-source, muito forte para notas conectadas, tarefas, páginas diárias e fluxos baseados em Markdown/Org-mode. Para quem pensa em rede de ideias, pesquisa e escrita iterativa, ele é mais poderoso do que parece à primeira vista. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://logseq.com/>. **Nota:** o controle local dos dados é um diferencial real, mas sincronização e backup entre dispositivos exigem estratégia deliberada; não assuma que “mágica” vai acontecer sozinha. ²²

Zettlr — Ambiente de escrita voltado para produção longa, com foco em manuscritos, submissão acadêmica, citações e integração com gerenciadores bibliográficos. É uma opção especialmente boa para quem escreve tese, artigo, livro técnico ou documentação extensa. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.zettlr.com/>. **Nota:** é ótimo para escrita séria, mas pode ser “ferramenta demais” se sua necessidade real for só um editor de texto simples. ²³

Zotero — Gerenciador de referências, coleta de fontes, PDFs, anotações e citações com integração sólida a processadores de texto. Para pesquisa, TCC, artigo e revisão bibliográfica, continua sendo uma das escolhas mais racionais disponíveis. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.zotero.org/>. **Nota:** você pode usar bastante coisa sem nuvem, mas fluxos de sync e colaboração exigem entender como o ecossistema do próprio Zotero organiza dados e arquivos. ²⁴

Xournal++ — Ferramenta de anotação manuscrita, stylus, PDFs e cadernos digitais, excelente para aula, revisão de paper, matemática e marcação de apostilas. É uma mistura rara de leveza com profundidade funcional. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://xournalpp.github.io/>. **Nota:** ele brilha com caneta digital e PDF; se sua máquina ou fluxo não têm esse componente, parte do valor desaparece. ²⁵

Freeplane — Programa de mapas mentais e organização de informação para planejamento, estudo, brainstorming e estruturação de projetos. É menos “bonitinho” do que ferramentas comerciais populares, mas costuma ser mais flexível para usuários persistentes. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://docs.freeplane.org/>. **Nota:** a interface é mais funcional do que sedutora; se você precisa de polish primeiro e substância depois, talvez estranhe. ²⁶

NAPS2 — Scanner simples e muito competente para digitalizar documentos em PDF, TIFF, JPEG ou PNG, com OCR em 100+ idiomas, drivers TWAIN/WIA e ferramentas de corte/reordenação. Para escritórios, estudos, digitalização doméstica e ADF duplex, é uma escolha excelente. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.naps2.com/>. **Nota:** OCR e scanner bom não são a mesma coisa; o software ajuda muito, mas a qualidade de origem continua mandando no resultado. ²⁷

gImageReader — Front-end simples para Tesseract OCR, útil quando você quer extrair texto de imagens e PDFs sem depender de serviços online. Faz sentido em fluxos de documentos, capturas

antigas, scans de baixa estrutura e material acadêmico. **Plataformas:** Windows, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://github.com/manisandro/gImageReader>. **Nota:** ele depende bastante do Tesseract e dos pacotes de idioma corretos; sem isso, a experiência degrada rápido. ²⁸

PDF Arranger — Ferramenta pequena e eficiente para reorganizar, cortar, girar, mesclar e dividir páginas de PDF numa interface direta. É o tipo de utilitário que elimina a tentação de subir documento sensível para algum “editor de PDF grátis” na web. **Plataformas:** Linux, Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://github.com/pdfarranger/pdfarranger>. **Nota:** ele resolve bem operações de montagem; se você quer edição semântica profunda de texto PDF, está mirando na ferramenta errada. ²⁹

PDFsam Basic — Split, merge, mix, rotate, extract e inserção de páginas em PDF de forma local, grátis e de código aberto. Para demandas comuns de escritório, ele cobre grande parte do que muita gente paga sem necessidade. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://pdfsam.org/pdfsam-basic/>. **Nota:** o próprio projeto diferencia bem o Basic das linhas comerciais; se você precisa de edição pesada, assinatura e workflows corporativos, o gratuito não vai fingir que faz tudo. ³⁰

SumatraPDF — Leitor leve de PDF, ePub, mobi, quadrinhos, DjVu, XPS e outros formatos, com foco em velocidade e simplicidade. Continua sendo um dos melhores “abre rápido e some da frente” para leitura técnica, documentação e PDFs grandes. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.sumatrapdfreader.org/free-pdf-reader>. **Nota:** exatamente por ser mínimo, ele não tenta competir com suítes pesadas de anotação, assinatura ou revisão corporativa. ³¹

ActivityWatch — Rastreador automático de tempo local-first, com dados armazenados no próprio dispositivo e sem tiers pagos. É bom para auditar uso do próprio computador sem terceirizar rotina, foco e histórico para uma nuvem aleatória. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://activitywatch.net/>. **Nota:** ele é privado no sentido certo — local —, mas isso também significa que você precisa cuidar de export, backup e interpretação dos dados. ³²

AutoHotkey — Linguagem/ferramenta de automação orientada a hotkeys, remapeamento e macros no Windows. Para atalhos globais, automações de teclado/mouse e pequenas colas de workflow, ainda é uma arma extremamente eficaz. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.autohotkey.com/>. **Nota:** processos automatizados ruins só aceleram erro ruim; script de automação merece o mesmo ceticismo que você dedicaria a qualquer código. ³³

Actiona — Automação visual/cross-platform para cliques, teclas, mensagens, comandos, TTS, imagem na tela e scripts com EcmaScript. É uma opção útil para quem quer automatizar sem mergulhar direto em uma linguagem do zero. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://actiona.tools/>. **Nota:** automação por interface gráfica é inerentemente frágil quando a UI do alvo muda; trate fluxos críticos com suspeita e versionamento. ³⁴

FreeFileSync — Sincronização de pastas e criação de cópias de backup comparando origem e destino com eficiência, em vez de recopiamento burro. É muito boa para rotinas de backup local, externo ou entre máquinas sem necessidade de infraestrutura complexa. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://freefilesync.org/>. **Nota:** sincronização mal configurada pode propagar erro e exclusão tão rápido quanto propaga atualização; teste regras antes de confiar de verdade. ³⁵

Kopia — Software de backup com GUI e CLI, snapshots, políticas, restauração rápida, compressão, deduplicação e criptografia. É uma peça forte para quem quer backup sério sem cair imediatamente em produto corporativo ou nuvem proprietária. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://kopia.io/>. **Nota:** é poderoso o bastante para ambientes mais complexos, então vale documentar repositórios, políticas e chaves em vez de “ir no improvisado”. ³⁶

Syncthing — Sincronização contínua P2P entre seus próprios dispositivos ou entre pares autorizados, em tempo real e sem servidor central obrigatório. Para replicar arquivos de trabalho, vaults e pastas de projeto, ele é difícil de bater. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux, BSD. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://syncthing.net/>. **Nota:** “seus dados são seus” é ótimo, mas também significa que topologia, permissões e conflito de arquivos agora são problema seu. ³⁷

RustDesk — Acesso remoto open-source com opção forte de self-hosting, controle de dados e cliente multi-plataforma. Para suporte, acesso a máquinas próprias e cenários que pedem menos caixa-preta SaaS, faz muito sentido. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://rustdesk.com/>. **Nota:** a landing page bate forte em self-hosting por um motivo: se privacidade e compliance importam mesmo, usar infraestrutura sua é a escolha certa. ³⁸

Desenvolvimento, multimídia, educação e acessibilidade

Tabby — Terminal moderno com SSH, Telnet, serial, split panes, sync de perfis e plugins, servindo como alternativa séria a terminals padrão em Windows/macOS/Linux. Para quem vive em shell, SSH e múltiplos contextos, ele junta potência e configuração num pacote coerente. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://tabby.sh/>. **Nota:** o próprio projeto avisa que ele não é especialmente leve; se RAM é prioridade absoluta, há opções mais espartanas. ³⁹

VSCodium — Binários livres do VS Code, sem a camada de telemetry/tracking do produto distribuído pela Microsoft. É útil para quem gosta do ecossistema VS Code, mas quer uma base mais limpa e menos dependente dos endpoints do fornecedor. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://vscodium.com/>. **Nota:** a proposta existe exatamente para escapar do empacotamento oficial com telemetria; se você instalar extensões sem critério, perde parte dessa vantagem. ⁴⁰

Geany — IDE leve e rápida, com poucas dependências e foco em agilidade. É ótima para C/C++, scripts, edição de código em máquinas modestas ou para quem está cansado de editor pesado para tarefa simples. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.geany.org/>. **Nota:** ele é leve por design; se você precisa de um ecossistema plug-and-play no nível de um IDE corporativo grande, sentirá faltas. ⁴¹

Bruno — Cliente de API git-native e local-only, com coleções em texto que convivem bem com repositórios e revisão. É uma escolha especialmente boa para quem quer fugir de plataformas inchadas e manter definição de APIs como artefato versionável. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.usebruno.com/>. **Nota:** o armazenamento local é uma virtude real; só não confunda isso com “sem necessidade de governança” para segredos e tokens. ⁴²

DBeaver Community — Ferramenta universal para explorar, consultar e administrar múltiplos bancos SQL em uma interface só. Para quem alterna entre PostgreSQL, MariaDB, MySQL, SQLite e afins, ela costuma virar padrão de trabalho rapidamente. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://dbeaver.io/>. **Nota:** a edição Community é forte, mas o próprio site separa recursos profissionais/comerciais; saiba onde termina uma e começa a outra. ⁴³

DB Browser for SQLite — Interface visual para criar, buscar e editar bancos SQLite/SQLCipher com experiência tipo planilha e suporte a SQL. Se você lida com bancos embutidos de apps, testes locais e arquivos `.sqlite`, vale demais. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux, Unix. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://sqlitebrowser.org/>. **Nota:** o nome não mente: ele é focado em SQLite; não espere que seja seu canivete suíço universal de banco. ⁴⁴

Meld — Diff e merge visual para arquivos, pastas e projetos versionados, com comparação em duas ou três vias. É uma resposta simples e eficaz para conflitos, revisão de mudanças e entendimento de patches sem drama. **Plataformas:** Windows, Linux, macOS. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://meldmerge.org/>. **Nota:** no macOS o próprio projeto ainda descreve suporte mais indireto/semi-oficial do que no Linux e no Windows. ⁴⁵

ImageGlass — Visualizador de imagens leve, rápido e altamente customizável, com suporte a muitos formatos e integração com apps externos. É uma escolha melhor que o viewer padrão quando você abre muitas imagens técnicas, assets ou formatos menos amigáveis. **Plataformas:** Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://imageglass.org/>. **Nota:** a integração com apps de terceiros é útil, mas cada integração adicional também amplia a superfície de configuração e erro. ⁴⁶

darktable — Workflow fotográfico open-source voltado para RAW, gerenciamento de negativos digitais e edição não destrutiva. É ferramenta de fotógrafo, não brinquedo de filtro rápido — e isso é elogio. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.darktable.org/>. **Nota:** se sua demanda é só cortar e ajustar brilho ocasionalmente, ele provavelmente é mais software do que você precisa. ⁴⁷

digikam — Gerenciamento profissional de fotos e vídeos com organização por álbuns, tags, buscas avançadas e enriquecimento de metadados. É especialmente útil para acervos grandes e para quem quer pôr ordem real em anos de mídia. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.digikam.org/>. **Nota:** a ambição do software é grande; se seu acervo é pequeno, parte do ganho vem só depois de um pouco de disciplina na catalogação. ⁴⁸

LosslessCut — Corte, trim e edição básica de vídeo/áudio sem recodificação, economizando tempo e evitando perda de qualidade. Para aparar gravações, separar trechos e salvar material bruto sem reencode desnecessário, ele é excelente. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://losslesscut.app/>. **Nota:** ele é perfeito para corte sem perdas; se você quer timeline pesada, composição e motion, essa não é a categoria dele. ⁴⁹

Kiwix Reader — Leitor offline de conteúdo em ZIM, incluindo Wikipedia e outros recursos educacionais, para uso sem internet. Isso o torna ótimo para estudo, viagem, ambientes com conectividade ruim e preservação de acervos úteis. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://get.kiwix.org/en/solutions/applications/kiwix-reader/>. **Nota:** o projeto é explícito ao dizer que não exibe anúncios nem coleta dados pessoais; em troca, você precisa gerenciar bem espaço em disco e escolha de pacotes ZIM. ⁵⁰

Anki — Sistema de flashcards com repetição espaçada, mídia, add-ons e agendamento adaptativo. É uma ferramenta de aprendizado séria: idiomas, medicina, concursos, programação e memorização de alto volume. **Plataformas:** Windows, macOS, Linux. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://apps.ankiweb.net/>. **Nota:** o programa é excelente, mas o resultado depende muito mais da qualidade dos decks e do hábito do que do software em si. ⁵¹

NVDA — Leitor de tela gratuito e open-source para Windows, fundamental em acessibilidade digital e também útil para auditoria de usabilidade/acessibilidade por quem desenvolve software. Não é “nicho”; é infraestrutura crítica para um monte de usuários reais que produtos mal feitos ignoram.

Plataformas: Windows. **Licença:** open-source. **Site oficial:** <https://www.nvaccess.org/>. **Nota:** se você publica software, instalar NVDA não é opcional de consciência — é teste básico para não construir interface excludente no escuro. 52

- 1 18 <https://safing.io/download/>
<https://safing.io/download/>
- 2 <https://sandboxie-plus.com/supporter-certificate/>
<https://sandboxie-plus.com/supporter-certificate/>
- 3 <https://www.voidtools.com/>
<https://www.voidtools.com/>
- 4 <https://github.com/Flow-Launcher/Flow.Launcher>
<https://github.com/Flow-Launcher/Flow.Launcher>
- 5 <https://www.diskanalyzer.com/>
<https://www.diskanalyzer.com/>
- 6 <https://antibody-software.com/wizfile/>
<https://antibody-software.com/wizfile/>
- 7 <https://github.com/Klocman/Bulk-Crap-Uninstaller>
<https://github.com/Klocman/Bulk-Crap-Uninstaller>
- 8 <https://github.com/marticliment/UniGetUI>
<https://github.com/marticliment/UniGetUI>
- 9 <https://github.com/sabrogden/Ditto>
<https://github.com/sabrogden/Ditto>
- 10 <https://getsharex.com/>
<https://getsharex.com/>
- 11 <https://www.ventoy.net/en/index.html>
<https://www.ventoy.net/en/index.html>
- 12 <https://github.com/henrypp/SystemInformer>
<https://github.com/henrypp/SystemInformer>
- 13 <https://www.2brightsparks.com/freeware/index.html>
<https://www.2brightsparks.com/freeware/index.html>
- 14 <https://github.com/rem0o/fancontrol.releases>
<https://github.com/rem0o/fancontrol.releases>
- 15 <https://keepassxc.org/>
<https://keepassxc.org/>
- 16 <https://cryptomator.org/>
<https://cryptomator.org/>
- 17 <https://www.veracrypt.fr/>
<https://www.veracrypt.fr/>

- 19 <https://github.com/sandboxie-plus/Sandboxie>
<https://github.com/sandboxie-plus/Sandboxie>
- 20 <https://peazip.github.io/>
<https://peazip.github.io/>
- 21 <https://joplinapp.org/>
<https://joplinapp.org/>
- 22 <https://github.com/logseq/logseq>
<https://github.com/logseq/logseq>
- 23 <https://www.zettlr.com/>
<https://www.zettlr.com/>
- 24 <https://www.zotero.org/about/>
<https://www.zotero.org/about/>
- 25 <https://xournalpp.github.io/>
<https://xournalpp.github.io/>
- 26 <https://docs.freeplane.org/>
<https://docs.freeplane.org/>
- 27 <https://www.naps2.com/>
<https://www.naps2.com/>
- 28 <https://github.com/manisandro/gImageReader>
<https://github.com/manisandro/gImageReader>
- 29 <https://github.com/pdfarranger/pdfarranger>
<https://github.com/pdfarranger/pdfarranger>
- 30 <https://pdfsam.org/pdfsam-basic/>
<https://pdfsam.org/pdfsam-basic/>
- 31 <https://www.sumatrapdfreader.org/free-pdf-reader>
<https://www.sumatrapdfreader.org/free-pdf-reader>
- 32 <https://activitywatch.net/>
<https://activitywatch.net/>
- 33 <https://github.com/AutoHotkey/AutoHotkey>
<https://github.com/AutoHotkey/AutoHotkey>
- 34 <https://github.com/Jmgr/actiona>
<https://github.com/Jmgr/actiona>
- 35 <https://freefilesync.org/>
<https://freefilesync.org/>
- 36 <https://kopia.io/>
<https://kopia.io/>
- 37 <https://syncthing.net/>
<https://syncthing.net/>
- 38 <https://rustdesk.com/>
<https://rustdesk.com/>
- 39 <https://github.com/Eugeny/tabby>
<https://github.com/Eugeny/tabby>

- 40 <https://vscodium.com/>
<https://vscodium.com/>
- 41 <https://github.com/geany/geany>
<https://github.com/geany/geany>
- 42 <https://www.usebruno.com/>
<https://www.usebruno.com/>
- 43 <https://dbeaver.io/>
<https://dbeaver.io/>
- 44 <https://sqlitebrowser.org/>
<https://sqlitebrowser.org/>
- 45 <https://meldmerge.org/>
<https://meldmerge.org/>
- 46 <https://imageglass.org/>
<https://imageglass.org/>
- 47 <https://www.darktable.org/>
<https://www.darktable.org/>
- 48 <https://www.digikam.org/>
<https://www.digikam.org/>
- 49 <https://mifi.no/losslesscut/>
<https://mifi.no/losslesscut/>
- 50 <https://kiwix.org/>
<https://kiwix.org/>
- 51 <https://apps.ankiweb.net/>
<https://apps.ankiweb.net/>
- 52 <https://systeminformer.com/>
<https://systeminformer.com/>