

# OSS

---

Bom dia, o meu nome é Victor Luz e trabalho com soluções de informática para empresas à décadas.

---

Venho apresentar uma lista curada de aplicações de software livre que podem ser alojados nos seus próprios servidores a custos mínimos.

Esta é ideal para novas empresas, profissionais individuais e empreendedores

---

## Linux como servidor

O Linux é gratuito e de código aberto, com baixo custo total de propriedade em comparação com outros sistemas operativos.

Linux domina quando se trata de alimentar servidores em centros de dados em todo o mundo.

---

## Podman

Sem Daemon, utiliza as tecnologias mais rápidas para uma boa experiência.

A interface do utilizador é reativa e leve na utilização de recursos.

Os contentores sem root permitem-lhe conter os privilégios sem comprometer funcionalidade.

É usado em todo o mundo para computação de alto desempenho, seguro e à escala.

Podman Desktop pode ser usado para gerir os seus contentores, independente do mecanismo.

Compatível com outros formatos de contentores dentro da norma OCI, incluindo Docker.

---

## Porquê contentores?

O processo empacota software apenas com as bibliotecas do sistema operativo e as dependências necessárias para executar o código

Cria um único executável leve que funciona de forma consistente em qualquer infraestrutura

---

--> Avisar que alguns deste projetos têm aplicações em comum e que existem dezenas de outras opções para cada exemplo dado.

---

## ONLYOFFICE

O OnlyOffice é um pacote de software de escritório gratuito e um ecossistema de aplicações de colaboração.

Inclui editores online para documentos de texto, folhas de cálculo, apresentações, formulários e PDFs, bem como uma plataforma de colaboração.

---

## CORTEZA

A plataforma de baixo código do Corteza permite-lhe construir e iterar rapidamente aplicações de CRM, processos empresariais e outros dados estruturados, criar fluxos de trabalho de processos empresariais inteligentes e ligar-se a quase todas as fontes de dados.

Tudo isto com a flexibilidade, a liberdade e o controlo de uma plataforma de código aberto 100% baseada em tecnologias modernas

---

## ERPNext

O ERPNext é considerado o melhor sistema de planeamento de recursos empresariais gratuito e de código aberto do mundo.

Contabilidade financeira

Gestão de encomendas

Recursos humanos e folhas de pagamentos

Gestão de produção

Gestão de relação com clientes

Gestão de projetos

Helpdesk

Gestão de ativos

Gestão de conteúdos

---

## Ansible NAS

Armazenamento em rede de código livre.

O armazenamento em rede (NAS) é um armazenamento de ficheiros dedicado que permite que vários utilizadores e dispositivos clientes heterogéneos recuperem dados da capacidade de disco centralizada.

Os utilizadores de uma rede local acedem ao armazenamento partilhado através de uma ligação Ethernet padrão.

---

## Focalboard

Gestão de projetos de código aberto

Centralize, planeie e acompanhe todo o seu trabalho num único local.

O Focalboard ajuda a sua organização a manter uma única fonte de verdade, para que as suas equipas se mantenham alinhadas para concluir tarefas, atingir marcos e alcançar os seus objetivos.

---

## LogicPOS

Solução gratuita de POS (gestão de pontos de venda/faturação) completa e de fácil aprendizagem que se adapta a empresas de distintas áreas de atuação.

Esta solução alia um ambiente gráfico agradável à facilidade de manuseamento da mesma, permitindo ao utilizador um maior rigor e desempenho nas tarefas de gestão e qualidade de atendimento ao cliente.

---

## ActivityWatch

O ActivityWatch é uma aplicação que monitoriza automaticamente o tempo que passa nos seus dispositivos.

Pode ser utilizada para controlar a sua produtividade, o tempo gasto em diferentes projetos, maus hábitos de utilização de ecrãs ou apenas para compreender como gasta o seu tempo.

---

## Apostrophe

CMS

Gerir uma série de experiências digitais a partir de um único painel de controlo.

Personalize sua produção de sites sem código com a flexibilidade de uma pilha de tecnologia moderna de código aberto.

---

## Actual

O Atual Budget é uma aplicação super rápida e focada na privacidade para gerir as suas finanças.

No seu cerne está a metodologia comprovada e muito apreciada do Orçamento de Envelope.

Inclui sincronização com vários dispositivos, encriptação opcional de ponta a ponta e muito mais.

---

## Bigcapital

Software de contabilidade em linha, concebido para automatizar os processos financeiros das empresas.

Controle a contabilidade da sua empresa com a contabilidade automatizada, para executar relatórios inteligentes para uma tomada de decisões mais rápida.

---

## rudderstack

Recolher, unificar e ativar os dados dos seus clientes.

Cumpra a sua estratégia de dados com um armazém de dados nativo.

Implante pipelines de fluxo de eventos de nível empresarial

Crie rapidamente perfis completos de clientes no seu armazém ou lago de dados

Envie dados enriquecidos do armazém para cada equipa nas suas próprias ferramentas

Aplique planos de rastreamento, sinalize violações e gira PII por destino

Escreva JavaScript ou Python para corrigir dados incorretos, aceder a APIs de terceiros e muito mais

Sincronize dados consistentes com o seu armazém, lago de dados e ferramentas empresariais

---

## Baserow

Base de dados de código aberto sem código

Crie a sua própria base de dados online sem experiência técnica.

A ferramenta no-code de fácil utilização dá-lhe os poderes de um programador sem sair do seu browser.

---

## InvenTree

Software de inventario

Organizar as peças

As peças são o elemento fundamental de qualquer inventário.

O software agrupa as peças em categorias estruturadas que lhe permitem organizar as peças de acordo com as suas necessidades específicas.

Gerir Fornecedores

O software permite criar, modificar ou eliminar facilmente fornecedores e itens de fornecedores ligados a qualquer peça no seu inventário.

Conhecimento instantâneo do stock

Veja instantaneamente o stock atual de uma determinada peça, num determinado local, ou necessário para uma construção individual.

Gestão de listas de materiais

A gestão inteligente da lista de materiais fornece uma compreensão clara das sub-peças necessárias para fazer uma nova peça.

---

## erxes

Plataforma de marketing, vendas e serviço ao cliente concebida para ajudar as empresas a atrair clientes mais empenhados.

É uma infraestrutura unificada para a gestão da experiência de clientes.

---

## Traefik

O Traefik é um proxy reverso HTTP moderno e um balanceador de carga que facilita a implantação de micro-serviços.

O Traefik integra-se aos seus componentes de infraestrutura existentes e configura-se de forma automática e dinâmica.

---

Entre centenas e centenas de soluções de todo o tipo

---

Contactos:

Victor Luz

932673261

vluz@me.com

[https://t.me/Victor\\_E\\_Luz](https://t.me/Victor_E_Luz)

---

Obrigado