



# Cloud PHP

Plataforma como Serviço - PaaS

Gestão simplificada de infraestrutura.  
Escalabilidade e Custo Eficiente.



NGINX



A **SaveinCloud** é uma empresa brasileira, focada em soluções de Cloud Escalável, no modelo de **PaaS (Plataforma como Serviço)**.



Início das atividades no **ano 2000**

Suporte **24 x 7**



Maior parceiro da Virtuozzo na **América Latina**

Presente em **2 Datacenters no Brasil**



# NOSSOS PILARES

Segurança



Tecnologia

Facilidade



Baseada em Containers

Recursos e Custos Eficientes



Suporte



Modelagem em Microsserviços



SaveInCloud

PHILIPS

Sicredi



CASIO

uol edtech

descomplica



RAG CONSULTORIA

SIS SERVIÇOS

pagMAX

**+2800**

Clientes Satisfeitos

**+12000**

Ambientes em produção

**2**

Datacenters

**+350**

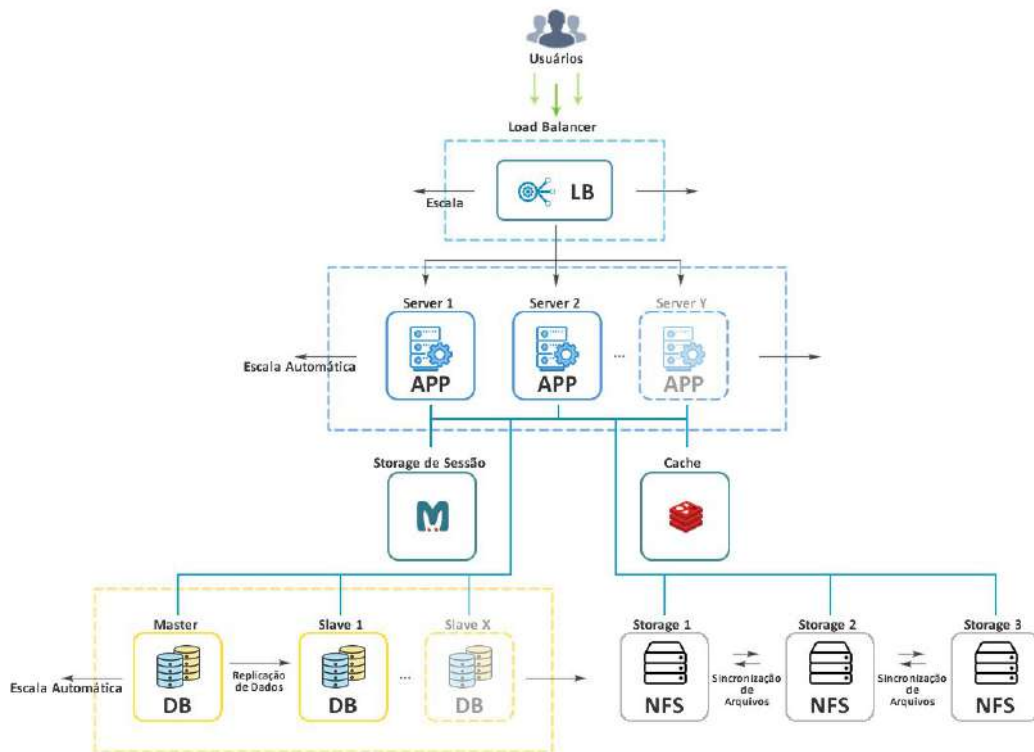
Tipos de ambientes



Assista ao vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=A7bCnkbkEIY>

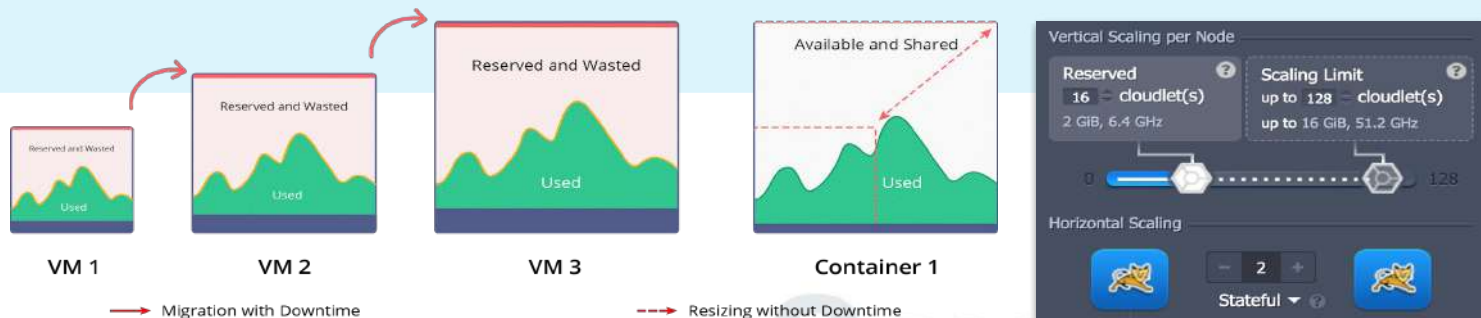
Faz sentido sua empresa trabalhar nesse conceito?

- ☐ Somos completamente compatíveis ao conceito de Microserviços



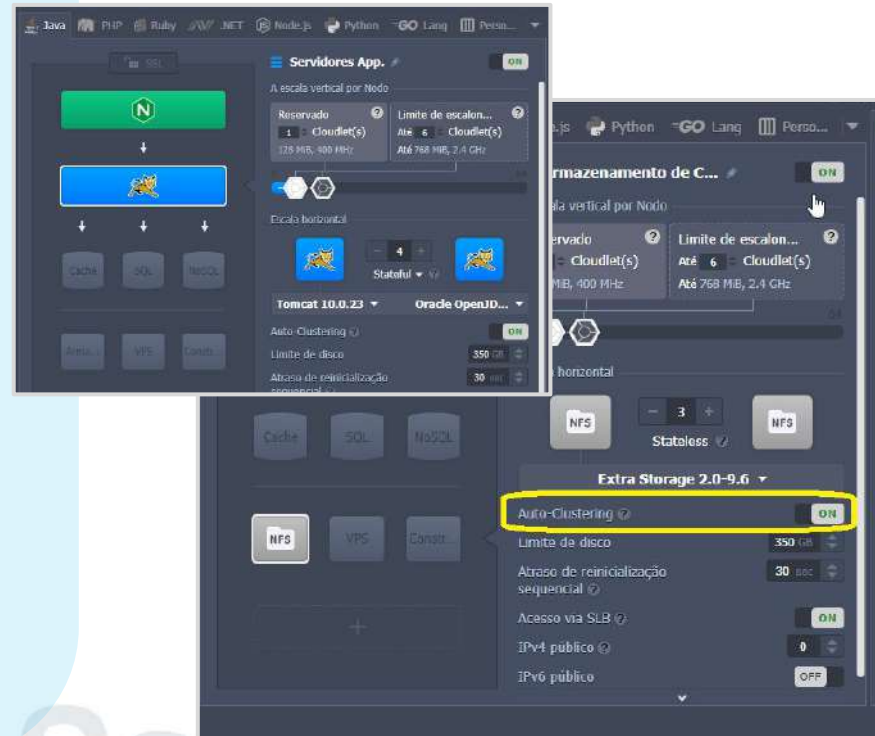
## Escalabilidade Vertical - Linux

- Nossa plataforma é única no quesito **Escalabilidade Vertical**, que permite obter mais recursos computacionais, aumentar seus limites, e somente ser cobrados pelo consumo, em ambientes Linux. Isso permite que seu negócio tenha **picos de uso, sem degradação**. A configuração da Escalabilidade Vertical, é baseada em 2 limites (o mínimo e o máximo).



## Escalabilidade Horizontal

- ☐ A plataforma da SaveinCloud permite **Escalar Horizontalmente** os ambientes de balancer, aplicação, banco e storage, adicionando instâncias adicionais na mesma camada. Cada instância é assinada automaticamente a um hardware diferente, garantindo assim a **Alta Disponibilidade**. Na maior parte dos ambientes, a opção auto-cluster está disponível, que garante a escalabilidade horizontal juntamente com toda configuração de replicação entre eles.





## DATA CENTERS

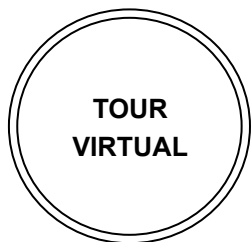
2 PONTOS DE PRESENÇA



CERTIFICAÇÕES DO DATA CENTER



## Datacenter Campinas



### ENERGIA

- 7 MVA de energia total;
- Geração a diesel que permite uma autonomia de 48 horas sem reabastecimento;
- Sistema de redundância Tri-bus (três linhas de energia estável atendendo cada módulo);

### REFRIGERAÇÃO

- Sistema de água gelada com chillers a ar;
- Corredores segregados para manutenção dos equipamentos;
- Insuflamento por piso elevado de 1 metro de altura.

### CONECTIVIDADE

- Conectividade via fibra óptica própria e com as principais operadoras de telecom;
- Salas de Telecom dedicadas (MMR - meet me rooms);
- Carrier Neutral;
- PIX Campinas e conexão direta com PIX São Paulo, e com os principais cloud providers.

### SEGURANÇA

- Monitoramento 24x7 por câmeras de CFTV com detecção de movimento, gravação e armazenamento digital;
- Controle de acesso com dupla autenticação: biometria e cartão magnético;
- Equipe própria de segurança e monitoramento 24x7;

## Datacenter Fortaleza



12 MVA  
de energia  
total

8.300m<sup>2</sup>  
de área  
total

Subestação  
própria

Certificação  
TIER III

Espaços  
de escritório e  
armazenamento  
disponíveis

Conexão direta  
com múltiplos  
cabos  
submarinos

Segurança e  
monitoramento  
com equipe  
própria

Rede de fibra  
óptica própria  
e Carrier  
Neutral

### ENERGIA

- 12 MVA de energia total;
- Geração a diesel que permite uma autonomia de 48 horas sem reabastecimento;
- Sistema de redundância Tri-bus (três linhas de energia estável atendendo cada módulo);

### REFRIGERAÇÃO

- Sistema de água gelada com chillers a ar;
- Corredores segregados para manutenção dos equipamentos;
- Insuflamento por piso elevado de 1 metro de altura.

### CONECTIVIDADE

- Conectividade via fibra óptica própria e com as principais operadoras de telecom;
- Salas de Telecom dedicadas (MMR - meet me rooms);
- Carrier Neutral;
- Conexão direta com múltiplos cabos submarinos.

### SEGURANÇA

- Monitoramento 24x7 por câmeras de CFTV com detecção de movimento, gravação e armazenamento digital;
- Controle de acesso com dupla autenticação: biometria e cartão magnético;
- Equipe própria de segurança e monitoramento 24x7;

TOUR  
VIRTUAL





Assista ao vídeo: <https://youtu.be/Rzd-zuc4sww>



- **Infraestrutura de Hardware** baseado em Servidores da Dell.
- Contamos com **infraestrutura de links redundantes**, conectados a 8 upstreams de banda de internet e aos PTTs São Paulo, Campinas e Fortaleza, permitindo alcançar **baixa latência na comunicação de dados**.
- **Equipamentos de Rede** corporativos e redundantes, da **Cisco, Huawei e Juniper**.
- **Discos SSDs em RAID 10**, garantindo confiabilidade e altas taxas de IOPs.



The video thumbnail features the SaveInCloud logo at the top left, with the text "powered by Virtuozzo" below it. The main title "Multi-Cloud Plataforma como Serviço" is centered in a large, white font. Below the title, the text "Gestão simplificada de infraestrutura. Escalabilidade e Custo Eficiente." is displayed in a smaller white font. At the bottom of the thumbnail, a horizontal row of icons represents various cloud services and technologies, including OpenStack, WordPress, Oracle, Microsoft Windows, SQL Server, Docker, Amazon AWS, Python, Kubernetes, Red Hat, AV-Go, and others.

Assista ao vídeo: [https://youtu.be/YtN\\_GQriEXU](https://youtu.be/YtN_GQriEXU)

- Tecnologia de Cloud Internacional
- SaveInCloud é o maior parceiro da Virtuozzo na América Latina
- Atuação nacional e precificação regional
- Equipe de suporte e implementação no Brasil
- Parceria consolidada desde 2016



Fonte: [jelastic.cloud/details/saveincloud](https://jelastic.cloud/details/saveincloud)




- ❑ Instalação simples em alguns cliques
- ❑ Escolha entre Apache, Nginx ou LiteSpeed como servidor WEB
- ❑ Certificado Let's Encrypt gratuito instalado e com renovação automática
- ❑ Opção de Criação de Cluster em Alta disponibilidade
- ❑ Múltiplas versões de PHP disponíveis
- ❑ Opção de Deploy sem Downtime
- ❑ Compatibilidade com Repositórios GIT e SVN







- 
- Possibilidade de adicionar balanceador de carga/acessos
  - Opção de Adicionar Proteção WAF
  - Rede Privada de 10Gbits (possibilitando comunicar com outros ambientes internamente a alta velocidade)
  - Modelo de uso sob demanda, gerando economia
  - Suporte diferenciado para Configuração/Implementação/Migração
  - Trial de 14 dias sem custos



SaveInCloud  
powered by Virtuozzo

## Cloud PHP Plataforma como Serviço

Gestão simplificada de infraestrutura.  
Escalabilidade e Custo Eficiente.

php  
LiteSpeed  
NGINX  
APACHE  
Caddy  
Laravel  
sf  
Zend Framework  
Redis

Assista ao vídeo: [https://youtu.be/5Ho\\_CSycX-8](https://youtu.be/5Ho_CSycX-8)



## Escalabilidade Vertical e Alta Disponibilidade



Assista: <https://youtu.be/5pvWCsaq7Jo>



Assista: <https://youtu.be/S2UEEnO185I>



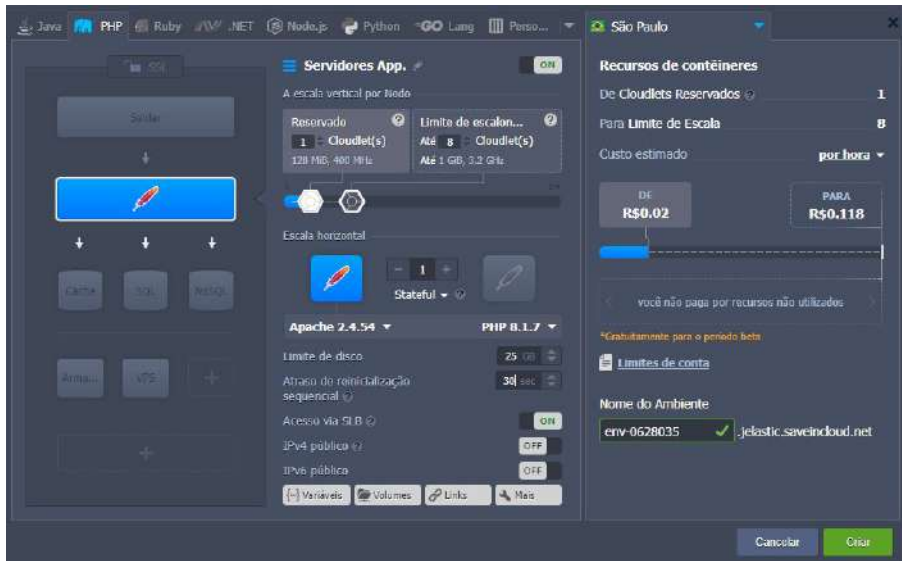
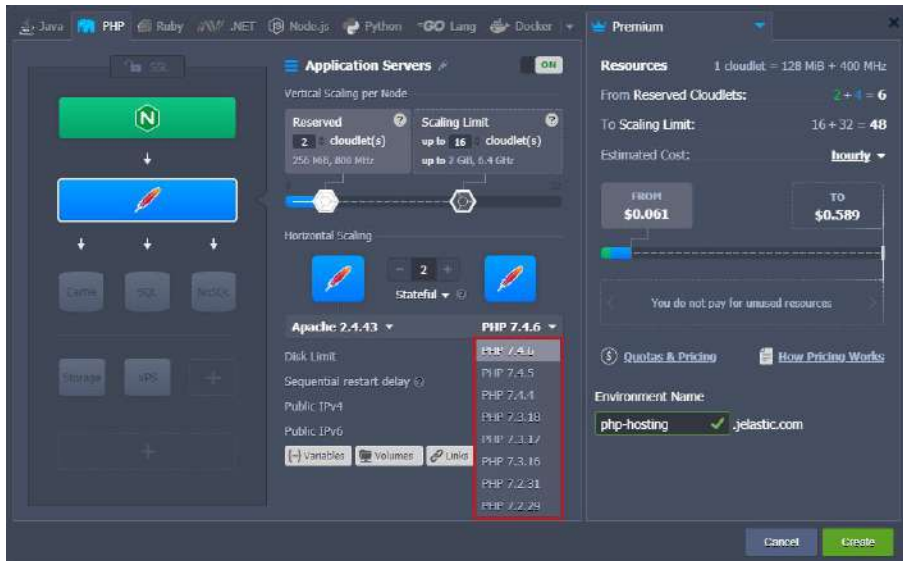
Assista: <https://youtu.be/0Auoc4ZN3bc>



Assista: [https://youtu.be/Dhf\\_kMGD6oM](https://youtu.be/Dhf_kMGD6oM)



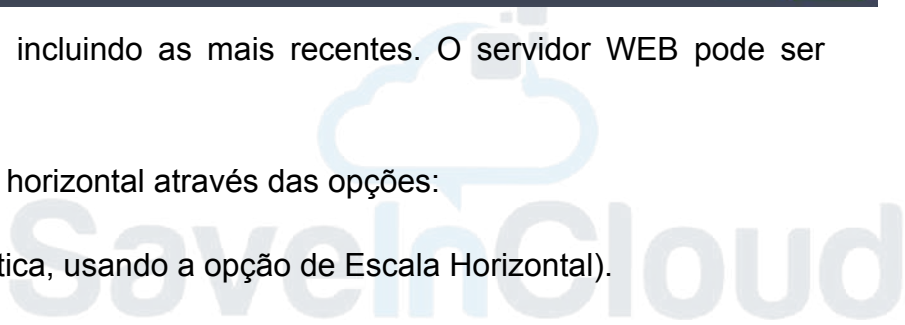
## Porque é mais barato com a SaveinCloud? Linux e Windows

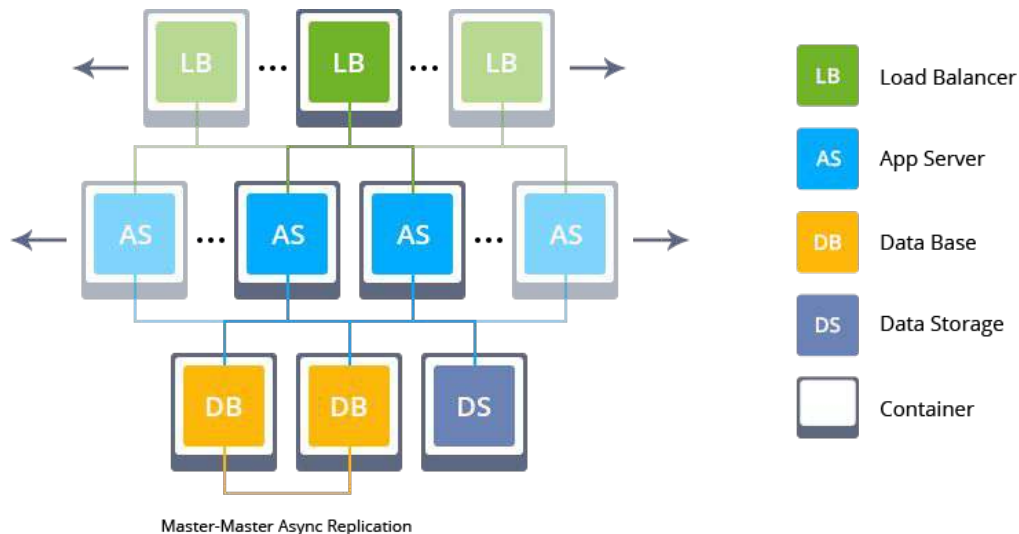
O servidor em **PHP** está disponível nas principais versões, incluindo as mais recentes. O servidor WEB pode ser escolhido entre: Apache, NGINX e Litespeed.

Você pode **escalar seu ambiente** tanto na vertical, quanto na horizontal através das opções:

- **PHP Único** com escalabilidade vertical automática;
- **E Cluster de Alta Disponibilidade** (instalação automática, usando a opção de Escala Horizontal).



## Clusters PHP



A SaveinCloud possui o recurso para implementação do **Cluster PHP**. Os containers já vêm pré-configurados com replicação e load balancer, garantindo um ambiente com **redundância, alta performance e disponibilidade, além do failover automático.**

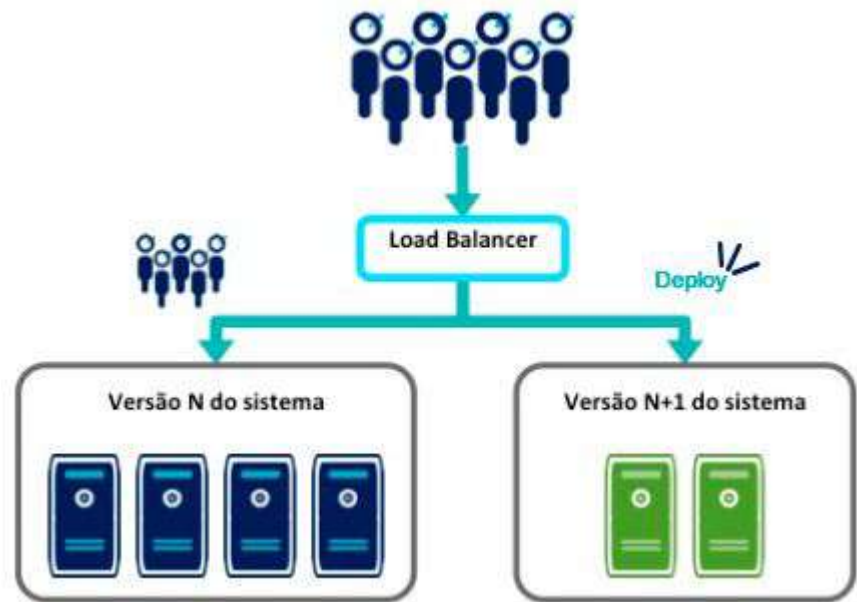
A **plataforma da SaveinCloud** oferece um conjunto de servidores de banco de dados escaláveis e totalmente gerenciáveis que você pode instalar e operar facilmente no ambiente PHP:

- MongoDB
- MySQL
- MariaDB
- PostgreSQL
- MS SQL Server
- Firebird
- Redis
- Outros

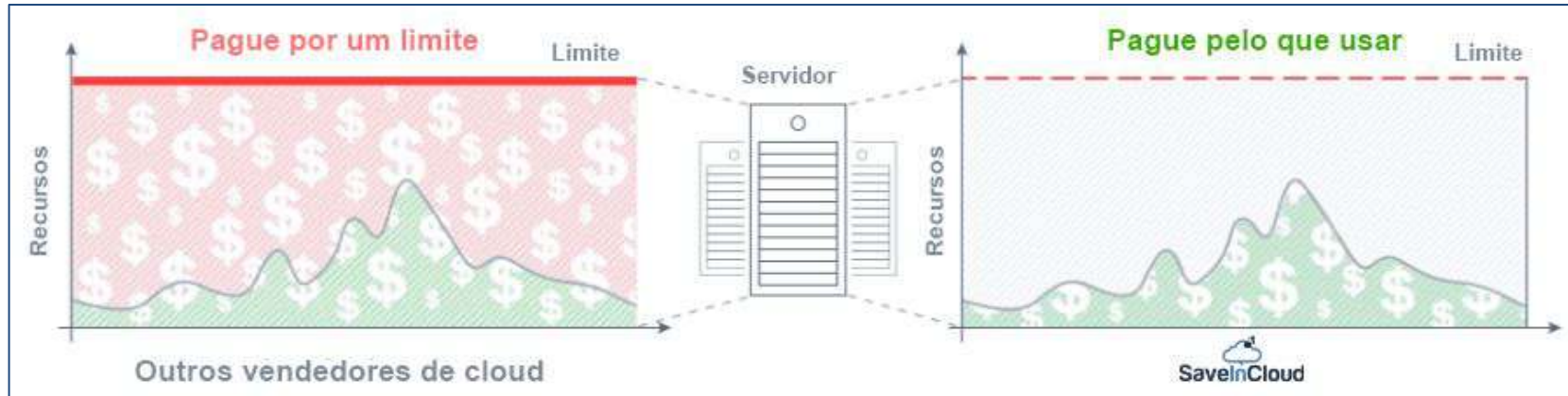


A **plataforma da SaveinCloud** garante que seus projetos sejam publicados sem nenhuma lentidão, instabilidade ou queda de servidores.

O deploy sem downtime, pode ser realizado facilmente através de arquivos zip, ou através de repositórios GIT ou SVN.







**A SaveinCloud** tem o melhor custo benefício porque você paga apenas pelo o que utilizar.

### ***Alguns benefícios:***

- Você utiliza o saldo carregado o tempo que desejar;
- Sem carência ou fidelidade de contrato;
- Sem tempo mínimo de permanência;
- Banco de dados no Brasil e suporte em PT.



- Snapshot de ambiente FULL diário
- Retenção por **7 DIAS**

TODOS os ambientes possuem de maneira **GRATUITA** o **Snapshot de ambiente FULL diário**, realizado toda madrugada, com **retenção de 7 dias**, com exceção do Storage para armazenamento de backups.

\*Custo restauração de ambiente R\$ 80,00.



- Disponível em todos os ambientes
- Armazenamento de backups
- Não inclui snapshot de ambientes

## Valores do Storage de Backup

1GB a 250GB: R\$ 0,50/gb/mês

251GB a 1TB: R\$ 0,42/gb/mês

Acima de 1TB: R\$ 0,30/gb/mês



# CASES

---

## SaaS - Ouvidoria e SAC

OMD



**Felipe Santos**  
Sócio e Diretor de Tecnologia  
na OMD Soluções



Convidamos o CEO da OMS Soluções, empresa com foco no desenvolvimento de softwares, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/arzx54vhh4U>

## Gestão Empresarial

acp-sistemas  
compromisso & evolução



**Alessandro Palma**  
Diretor e fundador da  
ACP Sistemas



Convidamos o CEO da ACP Sistemas, empresa com foco no desenvolvimento de softwares, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/gPmiozWYvrl>

## Software House

### Conceito Tecnologia



Convidamos o CEO da Conceito Tecnologia, empresa com foco no desenvolvimento de softwares, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/N6RPLdtPNdI>

## Software de Gestão



Convidamos o CEO da Siglo Sistemas Gerenciais, empresa de sistemas gerenciais relacionados a empresas automotivas, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/gPmiozWYvrl>

## Plataformas EAD

prof.  
**LUCAS SILVA**  
Certificações

OMD  
SOLUÇÕES



Convidamos o CEO da Lucas Silva Certificações, empresa de plataforma de ensino, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/N6RPLdtPNdl>

## Gestão Financeira

  
**pagMAX**



Convidamos o CTO da PagMAX, empresa de soluções em meios de pagamentos, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/KrWJ9VbwsmM>

## Alimentação



Convidamos o Desenvolvedor Full Stack Senior da Uai Rango, empresa desenvolvedora de app de delivery, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/0G8s2qRoRzo>

## Telecom



Convidamos o Diretor da LinxSys, empresa de sistemas para telecomunicações, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/P5laGvx2cHY>



Assista ao vídeo: <https://youtu.be/eT-7qJpAC9o>



# TALKS

---

## Conceito Tecnologia



Convidamos nosso cliente **Conceito Tecnologia**, empresa com foco no **desenvolvimento de softwares**, em pessoa do Sóstenes Vital, CEO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/6X7PfhcQOlc>

## OMD



Convidamos nosso cliente **OMD Sistemas**, empresa com foco em **desenvolvimento de software - SaaS**, em pessoa do Felipe Santos, CEO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/n46h5-YS5z8>

## acp-sistemas

compromisso & evolução



Convidamos nosso cliente **ACP Sistemas**, empresa com foco em **desenvolvimento de software**, em pessoa do Alessandro Palma, CEO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/p69fJ6mxrOc>



The thumbnail features the PagMAX logo at the top center. Below it, the SaveInCloud logo is on the left and a 'Talk #7' icon is on the right. The central text reads: 'Como a PagMax tornou seus sistemas e dados mais seguros e robustos migrando para a SaveinCloud'. Three circular portraits of individuals are arranged around the text.

Convidamos nosso cliente **PagMAX**, empresa de **soluções em meios de pagamentos**, em pessoa do Luis Schedel, CTO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/6X7PfhcQOlc>



The thumbnail features the LinxSys logo at the top center. Below it, the SaveInCloud logo is on the left and a 'Talk #16' icon is on the right. The central text reads: 'Como a LinxSys conseguiu estabilidade e escalabilidade migrando para Cloud'. Three circular portraits of individuals are arranged around the text.

Participa nesta edição nosso cliente **LinxSys**, empresa de sistemas para **telecomunicações**, em pessoa do Luiz Bassi, Diretor da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/nPAkeODP3Ts>

Prof.  
**LUCAS SILVA**  
Certificações



Convidamos nosso cliente **Lucas Silva Certificações**, empresa de **plataforma de ensino**, em pessoa do **Júlio Alves**, CEO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/n46h5-YSz8>

 **SIGLO**  
Sistemas Gerenciais



Convidamos nosso cliente **Siglo**, empresa de **sistemas gerenciais relacionados a empresas automotivas**, em pessoa do **Rogério Guimarães**, CIO da empresa, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: <https://youtu.be/p69fJ6mxrOc>

 **UaiRango**  
delivery



Participa nesta edição o nosso cliente **Uai Rango**, empresa desenvolvedora de **app de delivery**, em pessoa **João Paulo**, desenvolvedor Full Stack Senior, para contar sua experiência e de clientes com a plataforma.

Assista aqui: [https://youtu.be/hzo6\\_2GpX10](https://youtu.be/hzo6_2GpX10)

Microsoft  
**SQL Server**

SaveinCloud TALK #2



SaveinCloud Especialista analisa  
**Vantagens e Diferenciais**  
do **SQL Server**  
da SaveinCloud

Participa nesta edição a especialista multi-cloud com mais de 18 anos de mercado, Valquíria Ribeiros dos Reis, para **analisar e validar os diferenciais e vantagens do SQL Server** da SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/11OpmqhrBnM>

PostgreSQL

SaveinCloud TALK #3



SaveinCloud Especialista analisa  
**Escalando o PostgreSQL**  
com o **Auto-Cluster**  
da SaveinCloud

Convidamos o especialista cloud, atuante como analista de sistemas e desenvolvimento de softwares, Paulo César, para validar os **diferenciais do autocluster em PostgreSQL** da SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/drrkW7b4SPw>

MySQL

SaveinCloud TALK #5



SaveinCloud Especialista valida  
**Diferenciais e Exclusividades**  
do **MYSQL** da SaveinCloud

Recebemos nesta edição o professor de tecnologia e analista de sistemas, Marcos Santana, com mais de 10 anos no mercado, para validar os **diferenciais e exclusividades do MySQL** da SaveinCloud.

Assista aqui: [https://youtu.be/hzo6\\_2GpXl0](https://youtu.be/hzo6_2GpXl0)



The thumbnail features the Docker logo at the top. Below it, the SaveinCloud logo is on the left and 'TALK #6' is on the right. The central part shows four hexagonal video call windows with participants. Text on the right reads: 'Especialista analisa e valida **Diferenciais do Docker em Nuvem da SaveinCloud**'.

Convidamos a especialista em Redes de computadores e T.I., Thalita Lanusse, para **analisar e validar os diferenciais e vantagens do Docker em Nuvem** da SaveinCloud.

Assista aqui: [https://youtu.be/du\\_XNB-SzBk](https://youtu.be/du_XNB-SzBk)



The thumbnail features the WooCommerce logo at the top. Below it, the SaveinCloud logo is on the left and 'Talk #10' is on the right. The central part shows four hexagonal video call windows with participants. Text on the right reads: 'Especialista valida **WooCommerce da SaveinCloud e garante estabilidade por picos de acesso**'.

Convidamos o especialista Wordpress e WooCommerce, Leonardo Defáveri, **para testar nossa plataforma e contar sobre a estabilidade por picos de acesso** na SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/drrkW7b4SPw>



The thumbnail features the Node.js logo at the top. Below it, the SaveinCloud logo is on the left and 'Talk #9' is on the right. The central part shows four hexagonal video call windows with participants. Text on the right reads: 'Especialista valida **Diferenciais do Node.JS e mostra como escalar seu servidor na Nuvem**'.

Recebemos nesta edição o professor de tecnologia e analista de sistemas, Marcos Santana, com mais de 10 anos no mercado, para analisar e apontar quais os **diferenciais e exclusividades do Node.JS** da SaveinCloud.

Assista aqui: [https://youtu.be/hzo6\\_2GpX10](https://youtu.be/hzo6_2GpX10)





Convidamos a especialista em Redes de computadores e T.I., Patrícia, para **analisar e validar os diferenciais e vantagens do GitLab** da SaveinCloud.

Assista aqui: [https://youtu.be/du\\_XNB-SzBk](https://youtu.be/du_XNB-SzBk)



Participa nesta edição o especialista em Node.JS, **William Portela**, para testar e analisar os **diferenciais e exclusividades do NodeJS** da SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/QeIFu-H8sw0>



Participa nesta edição o especialista em DBA Firebird, Edson Gregório, para testar o Firebird, seus **diferenciais e otimizações disponíveis** na SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/zFg8lpPIBwk>



Convidamos nesta edição especial, o Engenheiro de Computação, **André Brito**, para contar sobre **as principais dúvidas ao realizar deploy no Kubernetes e seu funcionamento** na SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/JTyfiMoZoDc>



Convidamos a Engenheira de Computação, **Shirley Rios**, para testar nossa plataforma e apontar os **diferenciais do SQL Server** entre **SaveinCloud e a Azure**.

Assista aqui: <https://youtu.be/rm4Fs3Gr74Y>



Participa nesta edição a especialista em Delphi, **Kivian Emerim**, para trabalhar a aplicação **Delphi na plataforma da SaveinCloud e apontar os diferenciais de estar em nuvem na prática**.

Assista aqui: <https://youtu.be/U-on9yx7yZw>





Recebemos nesta edição especial os Diretores Comerciais e de Tecnologia da **DataCosmos**, **Rodrigo Salviatto** e **Marlon Costa**, para contar sobre **nossa parceria** e como a **monitoração de ambientes cria otimizações** na SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/W96ih3H9YhA>



Recebemos nesta edição especial o CEO na **IBSurgeon**, **Alexey Koviazin** e o especialista em DBA Firebird, **Edson Gregório**, para abordar a **nova ferramenta** e seus **diferenciais e otimizações disponíveis** na SaveinCloud.

Assista aqui: <https://youtu.be/26aKEZMIXuQ>



Saiba como Escalar e obter Alta Disponibilidade no PHP com NGINX



Como configurar o CWP Panel do seu servidor próprio



Confira 8 passos para escalar seu banco de dados MySQL



Revenda de Hospedagem X Servidor Próprio

# OBRIGADO!

TESTE 14 DIAS GRÁTIS

 [saveincloud.com](https://saveincloud.com)

 [comercial@saveincloud.com](mailto:comercial@saveincloud.com)

