



Cloud Tomcat Java

Plataforma como Serviço - PaaS

Gestão simplificada de infraestrutura.
Escalabilidade e Custo Eficiente.



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

 voe edtech

 descomplica



 RAG
CONSULTORIA

 SIS SERVIÇOS

 pagMAX

+3700

Clientes Satisfeitos

+15000

Ambientes em produção

2

Datacenters

+350

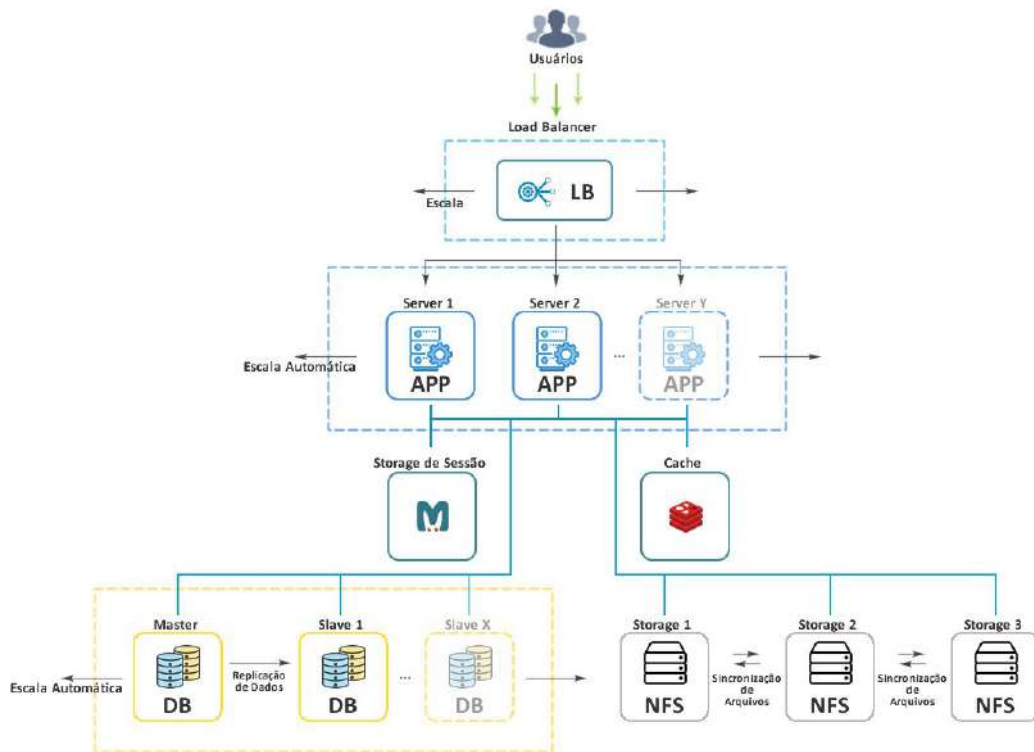
Tipos de ambientes



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

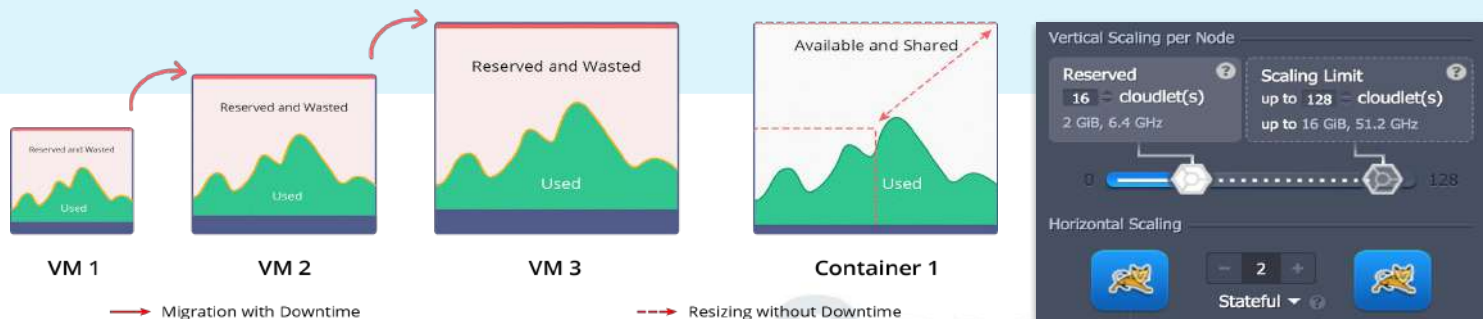
Faz sentido sua empresa trabalhar nesse conceito?

- ☐ Somos completamente compatíveis ao conceito de Microserviços



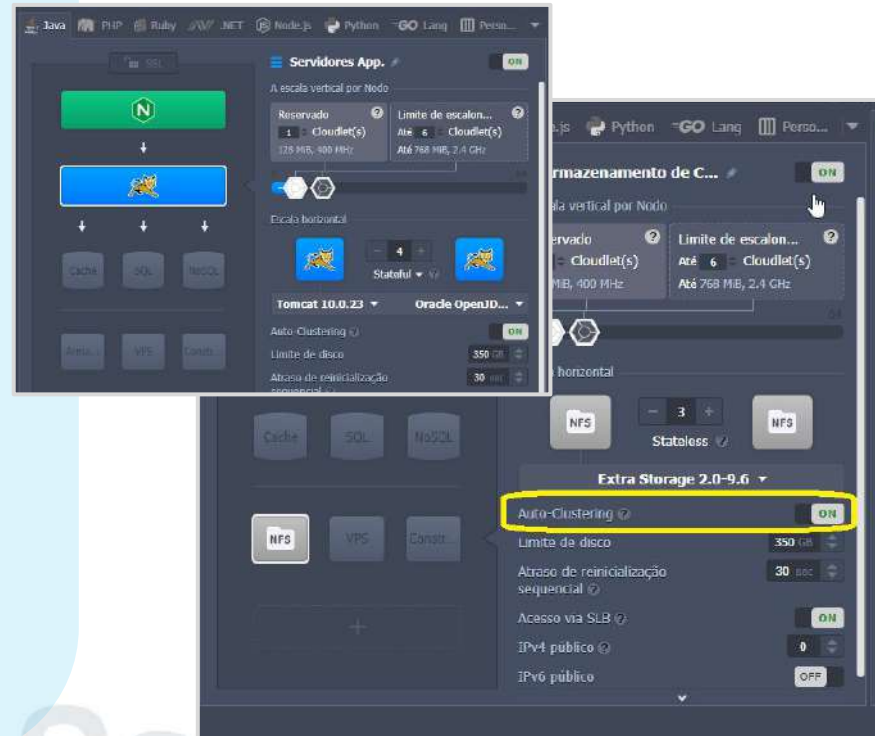
Escalabilidade Vertical - Linux

- ❏ 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 Vinhedo/SP



34 MVA
de energia
total

25.000m²
de área
total

Subestação
própria

Certificação
TIER III

Espaços
de escritório e
armazenamento
disponíveis

Conexão direta
múltipla

Segurança e
monitoramento
com equipe
própria

Rede de fibra
óptica própria
e Carrier
Neutral

ENERGIA

- 34MVA 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;
- Carrier Neutral;
- Conexão direta com PIX Campinas e PIX São Paulo.

SEGURANÇA

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

**TOUR
VIRTUAL**

Datacenter Fortaleza/CE



12 MVA
de energia
total

8.300m²
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

- 12MVA de energia total;
- Ceração 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 câmera de CFTV com detecção 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/A9lv7PkGrcY>



- **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.



Multi-Cloud Plataforma como Serviço

Gestão simplificada de infraestrutura.
Escalabilidade e Custo Eficiente.

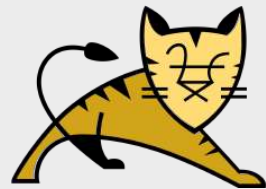


Assista ao vídeo: https://youtu.be/YtN_GQriEXU

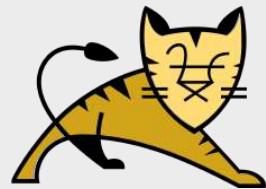
- Tecnologia de Cloud Internacional
- SaveInCloud é o maior parceiro da Virtuozzo na América Latina
- Atuação nacional e precificação regional
- Equipe de suporte e implementação no Brasil
- Parceria consolidada desde 2016



Fonte: jelastic.cloud/details/saveincloud



- ❑ Instalação simples em alguns cliques
- ❑ Possibilidade de ativar o Cluster de Alta Disponibilidade Tomcat Java
- ❑ Ambientes escaláveis, permitindo ter picos de acessos sem degradação
- ❑ Modelo de uso sob demanda, gerando economia



- ❑ Suporte diferenciado para Configuração/Implementação/Migração
- ❑ Certificado SSL Let's Encrypt Grátis, renovado automaticamente
- ❑ Plugin que otimiza os recursos de memória no seu ambiente java de forma automática
- ❑ Integração com Repositórios GIT e opção DEPLOY sem downtime
- ❑ Trial de 14 dias sem custos



SaveInCloud
powered by Virtuozzo

Cloud Tomcat Java Plataforma como Serviço

Gestão simplificada de infraestrutura.
Escalabilidade e Custo Eficiente.



Assista ao vídeo: <https://youtu.be/Z2SPvLRqtI8>



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



Porque é mais barato com a SaveinCloud? Linux e Windows

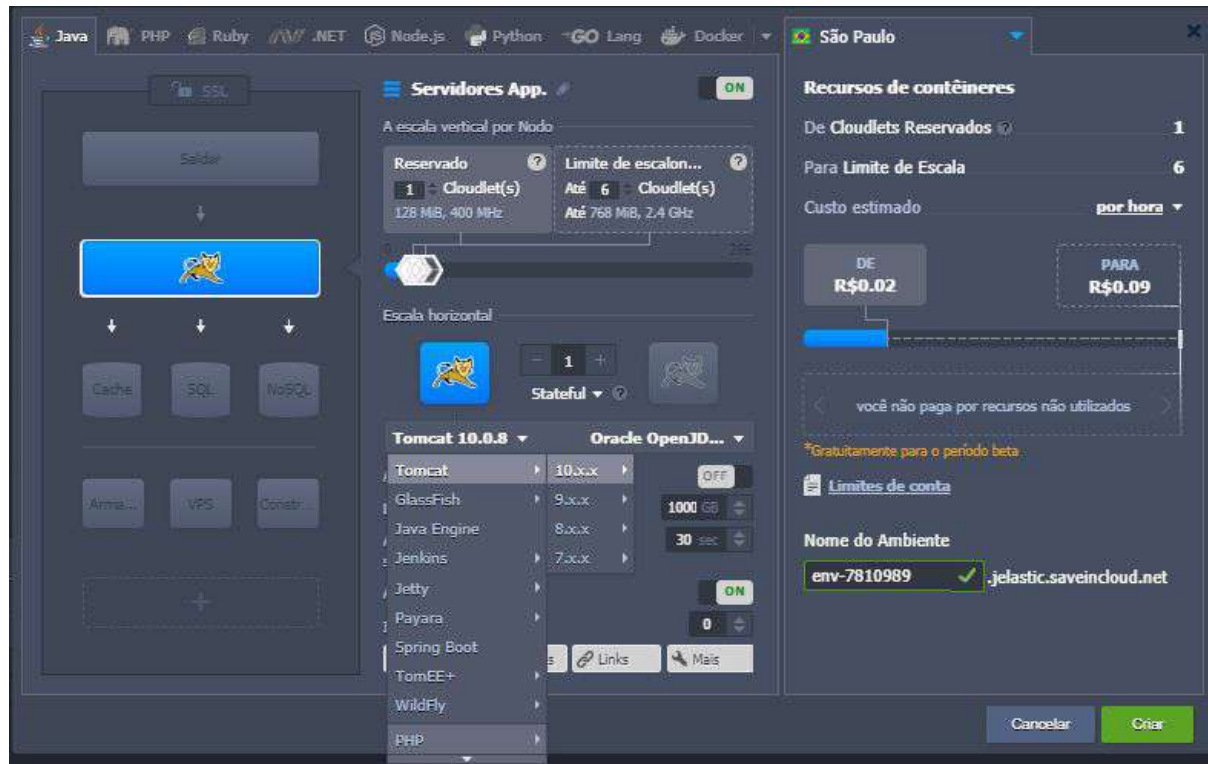


Versões Disponíveis:

- Tomcat 7, 8, 9 e 10.

JDKs Disponíveis:

- Oracle JDK Dev;;
- Oracle OpenJDK;
- AdoptOpenJDK;
- Liberica JDK;
- Amazon Corretto;
- Eclipse OpenJ9;
- GraalVM CE;
- Zulu Community.



The screenshot shows the configuration interface for an application server. The main configuration area is titled "Servidores App." and includes options for "Reservado" (1 Cloudlet(s), 128 MB, 400 MHz) and "Limite de escalon..." (Até 6 Cloudlet(s), Até 768 MB, 2.4 GHz). The "Escala horizontal" section shows a slider set to 1 and "Stateful" selected. The application is configured to use "Tomcat 10.0.8" and "Oracle OpenJD...". The "Tomcat" dropdown menu is open, showing options: Tomcat, GlassFish, Java Engine, Jenkins, Jetty, Payara, Spring Boot, TomEE+, WildFly, and PHP. The "Tomcat" option is selected, and the "Java Engine" dropdown is set to "10.x.x". The "Oracle OpenJD..." dropdown is set to "1000 GO" and "30 sec". The "Links" and "Mais" buttons are visible at the bottom of the configuration area.

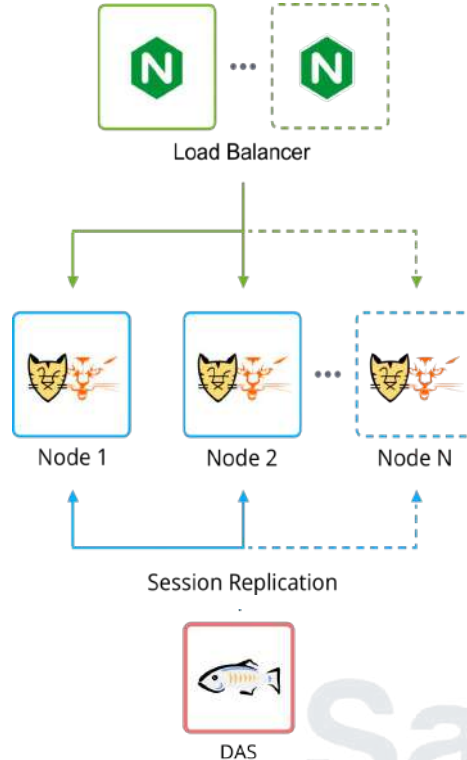
On the right side, the "Recursos de contêineres" section shows "De Cloudlets Reservados" set to 1 and "Para Limite de Escala" set to 6. The "Custo estimado" is shown as "por hora" with a range from "DE R\$0.02" to "PARA R\$0.09". A note indicates "você não paga por recursos não utilizados". The "Limites de conta" section shows "Nome do Ambiente" set to "env-7810989" and "jelastic.saveincoud.net". The "Criar" button is highlighted in green.



Containers Individuais



Clusters Tomcat



A funcionalidade Auto-Clustering mode está disponível para diferentes servidores de aplicação. Os containers já vem pré configurados com replicação de sessão e load balancer, garantindo um ambiente com performance e alta disponibilidade.



Um dos principais diferenciais da Virtuozzo SaveinCloud para Cloud Tomcat, é o plugin desenvolvido que atua diretamente no uso otimizado de memória.



Demonstramos acima, como o plugin desenvolvido por nós, derruba o uso de memória quando não há o consumo. Se tiver um servidor em outro fornecedor, monitore o uso de memória e comprove que seu Tomcat mantém um uso constante mesmo sem nenhum usuário acessando.



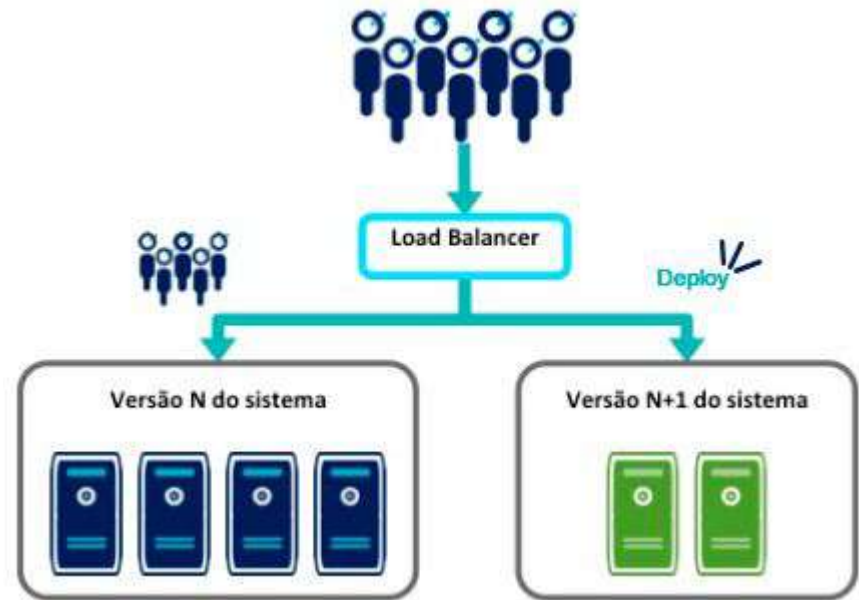
A Virtuozzo SaveinCloud é reconhecida pela Comunidade de Java como uma das melhores soluções de Nuvem Java do mercado.

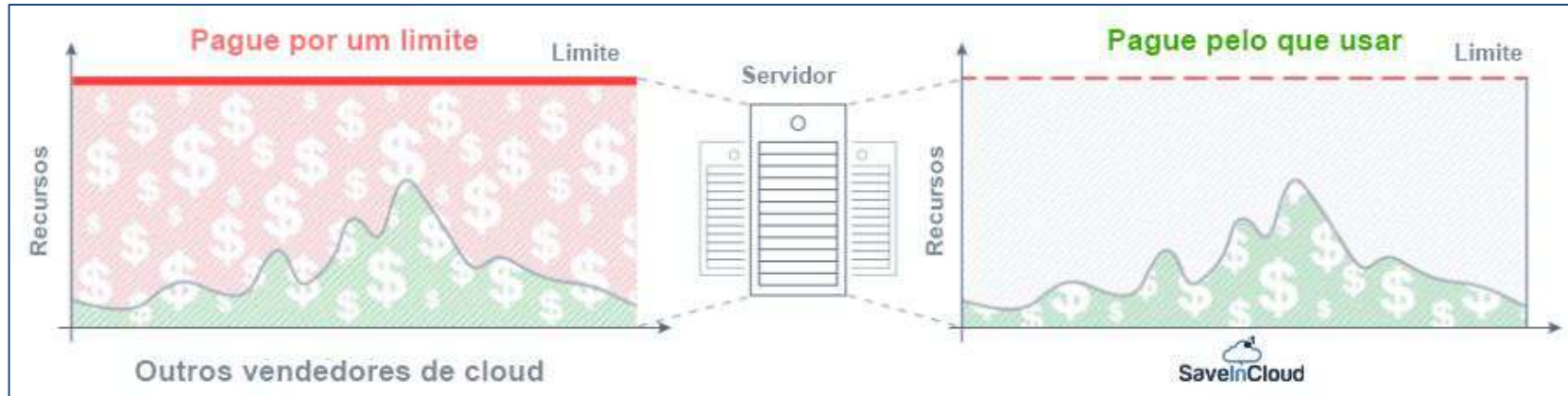
Clique e Confira! 



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' speech bubble 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 small circular portraits of people 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' speech bubble is on the right. The central text reads: 'Como a LinxSys conseguiu estabilidade e escalabilidade migrando para Cloud'. Three small circular portraits of people 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

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



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



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>



Neste vídeo trazemos dicas de como economizar até 80% de memória em ambientes JAVA



JAVA Escalável e com Alta Disponibilidade na Nuvem



Neste vídeo trazemos dicas de como reduzir custos consideravelmente com seu ambiente JAVA



Revenda de Hospedagem X Servidor Próprio

OBRIGADO!

[TESTE 14 DIAS GRÁTIS](#)

 saveincloud.com

 comercial@saveincloud.com

