

## Proteção de Dados com Backups em Cloud



A crescente necessidade de proteger dados críticos contra falhas de infraestrutura, ciberataques e desastres tem levado cada vez mais organizações a adotar estratégias de armazenamento cloud como complemento às infraestruturas locais.

De maneira a existir uma resposta a esta necessidade, foi implementada a solução Wasabi Hot Cloud Storage como plataforma de armazenamento para suportar uma estratégia de proteção de dados híbrida, assegurando a existência de backups fora das instalações e aumentando a resiliência da infraestrutura.

A Wasabi foi utilizada como repositório cloud para armazenamento dos backups de dados e máquinas virtuais mais críticas, disponibilizando uma solução de elevado desempenho, escalável e economicamente eficiente.

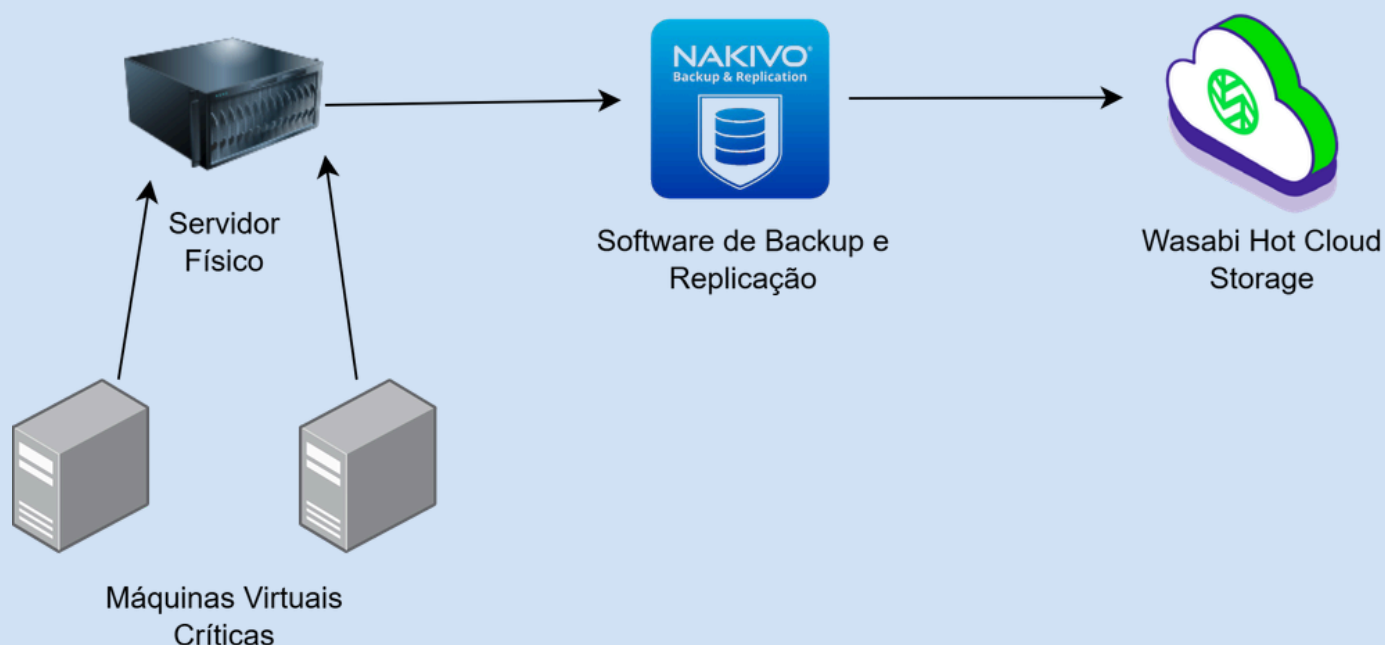
A sua arquitetura permitiu manter os dados protegidos numa localização geograficamente distinta da infraestrutura principal, reduzindo significativamente o risco de perda de informação em cenários de falha total do datacenter ou de ataques de ransomware.



Foi realizada a integração com o NAKIVO Backup & Replication que permitiu automatizar o envio dos backups para a Wasabi através da funcionalidade Backup Copy, garantindo que as máquinas virtuais prioritárias fossem replicadas para a cloud de forma programada.

Entre as principais vantagens obtidas na utilização da Wasabi destacam-se a elevada disponibilidade do serviço, a escalabilidade praticamente ilimitada da capacidade de armazenamento, a rapidez nas operações de leitura e escrita proporcionada pelo modelo Hot Cloud Storage e o suporte a funcionalidades como a imutabilidade de objetos, que reforça a proteção dos dados contra alterações ou eliminações maliciosas.

Durante a implementação foram igualmente realizados testes de recuperação utilizando os dados armazenados na Wasabi, validando assim a integridade das cópias e demonstrando a capacidade da solução para suportar processos de recuperação em caso de necessidade.



© Copyright 2026 DSSI, todos os direitos reservados



Rua de França, esquina com  
Avenida Kenneth Kaunda, casa  
nº 16- Coop - Maputo,  
Moçambique



(+258) 87 207 4064  
(+258) 84 684 9914



comercial@dssi.co.mz

