




nexxt
cloud



nexxt cloud





Extraindo o máximo de cada provedor de nuvem pública



by **Vinicius Pontes**
Chief Strategist Officer da Nexxt Cloud

Conheça os principais provedores de nuvem

No mundo digital de hoje, os provedores de nuvem pública se tornaram essenciais para empresas de todos os tamanhos. Eles oferecem uma gama diversificada de serviços, desde computação e armazenamento até inteligência artificial e aprendizado de máquina, proporcionando flexibilidade, escalabilidade e economia de custos. Mas como aproveitar ao máximo esses recursos e escolher o provedor ideal para suas necessidades? Este guia detalhado explora as principais plataformas de nuvem e fornece insights para maximizar o seu investimento.



Serviços completos

A AWS oferece uma ampla gama de serviços, incluindo computação, armazenamento, banco de dados, redes, segurança e muito mais. A plataforma permite que você construa e implemente aplicativos de forma rápida e eficiente, utilizando serviços gerenciados que simplificam tarefas complexas.

Grande comunidade e ecossistema

A AWS possui uma comunidade ativa de desenvolvedores, parceiros e usuários, o que facilita o acesso a recursos, suporte e soluções. A plataforma oferece uma variedade de ferramentas de desenvolvimento, além de um mercado de soluções prontas para uso.

Escalabilidade e flexibilidade

A AWS fornece a capacidade de escalar seus recursos de forma rápida e fácil, adaptando-se às demandas do seu negócio. A plataforma oferece recursos de automação e gerenciamento de infraestrutura que simplificam o processo de dimensionamento.



Entenda as ofertas da **Amazon** **Web Services (AWS)**

Explore os recursos da **Microsoft Azure**

Integração com o ecossistema Microsoft

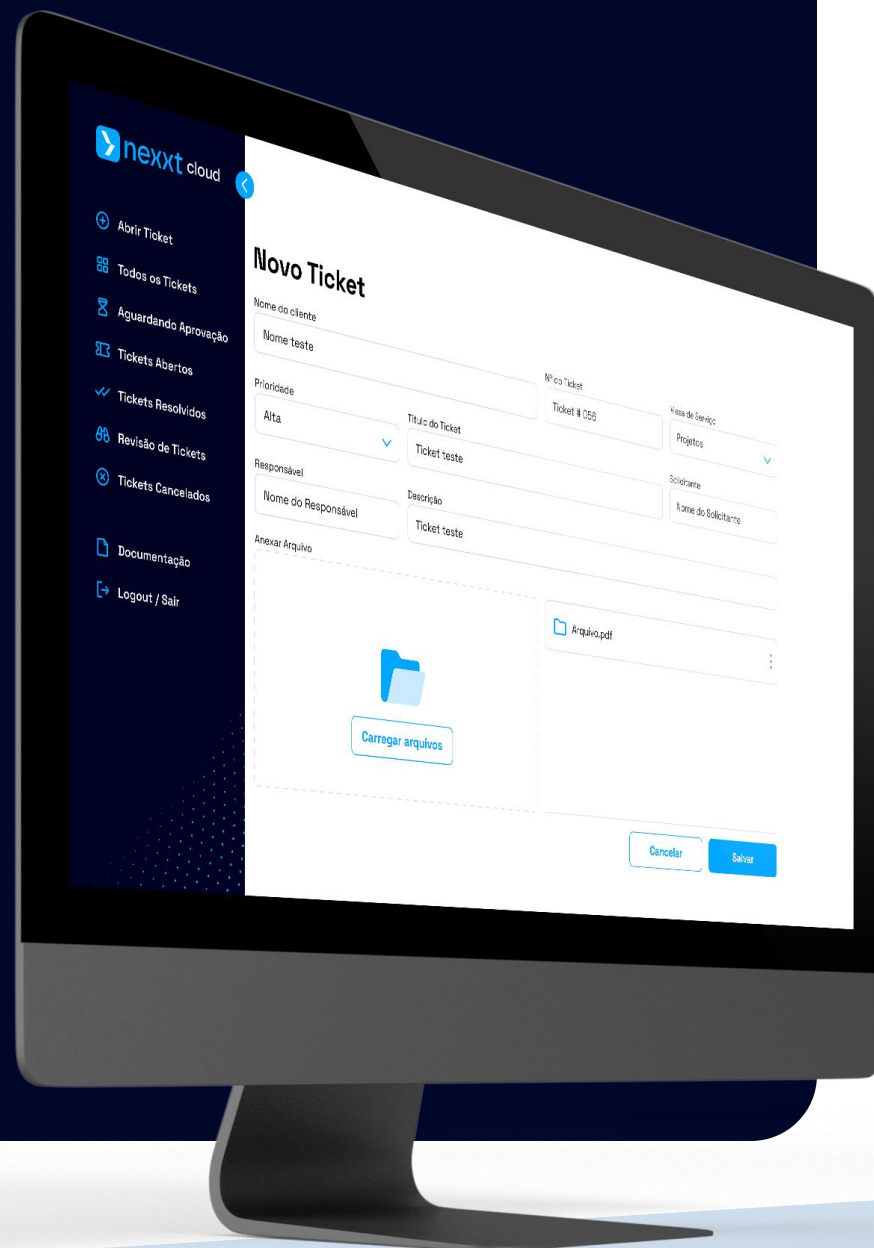
O Azure se integra perfeitamente com outros produtos e serviços da Microsoft, como Windows Server, Office 365 e SQL Server, tornando-o uma opção ideal para empresas que já utilizam esses softwares.

Foco em segurança e conformidade

A Microsoft Azure investe fortemente em segurança e conformidade, oferecendo uma ampla gama de recursos para proteger seus dados e atender aos requisitos de conformidade de diferentes setores.

Gerenciamento híbrido e multicloud

O Azure oferece recursos para gerenciar ambientes híbridos, combinando recursos locais com a nuvem, além de oferecer suporte para soluções multicloud, permitindo que você utilize recursos de diferentes provedores.



Ferramentas e plataformas de observabilidade



Tecnologia de ponta

A Google Cloud Platform é conhecida por sua tecnologia de ponta, incluindo inteligência artificial, machine learning e análise de dados avançada. A plataforma oferece serviços inovadores que podem impulsionar a transformação digital.



Inovação contínua

O Google está constantemente investindo em pesquisa e desenvolvimento, lançando novos serviços e atualizações para a Google Cloud Platform, garantindo que você tenha acesso às tecnologias mais recentes.



Globalização e escalabilidade

A Google Cloud Platform possui uma infraestrutura global, oferecendo alta disponibilidade e escalabilidade para seus aplicativos, permitindo que você atenda a usuários em todo o mundo.

Aproveite os serviços da **Oracle** **Cloud** **Infrastructure**



Banco de dados

A Oracle Cloud Infrastructure oferece soluções completas para gerenciamento de banco de dados, incluindo o Oracle Database, o líder de mercado em soluções de gerenciamento de dados e serviços de banco de dados gerenciados.



Computação e armazenamento

A plataforma fornece serviços de computação e armazenamento confiáveis, escaláveis e seguros, além de soluções de rede e segurança robustas para proteger seus dados e aplicativos.



Aplicações e desenvolvimento

A Oracle Cloud Infrastructure oferece um conjunto completo de serviços para desenvolver, implantar e gerenciar aplicativos na nuvem, incluindo ferramentas de desenvolvimento, plataformas de contêineres e plataformas de microsserviços.



Estratégias de otimização de custos na nuvem

Análise de uso e desempenho

Monitore o uso de seus recursos na nuvem e identifique áreas de otimização, como serviços subutilizados ou instâncias com excesso de capacidade.

Reserva de recursos

Utilize recursos reservados para obter descontos significativos em serviços de computação e armazenamento, ideal para cargas de trabalho previsíveis e estáveis.

Dimensionamento automático

Configure o dimensionamento automático para ajustar automaticamente os recursos de acordo com a demanda, evitando o desperdício de recursos em períodos de baixa atividade.

Garanta a segurança e conformidade dos dados

Criptografia

Utilize a criptografia de dados em trânsito e em repouso para proteger seus dados de acesso não autorizado.

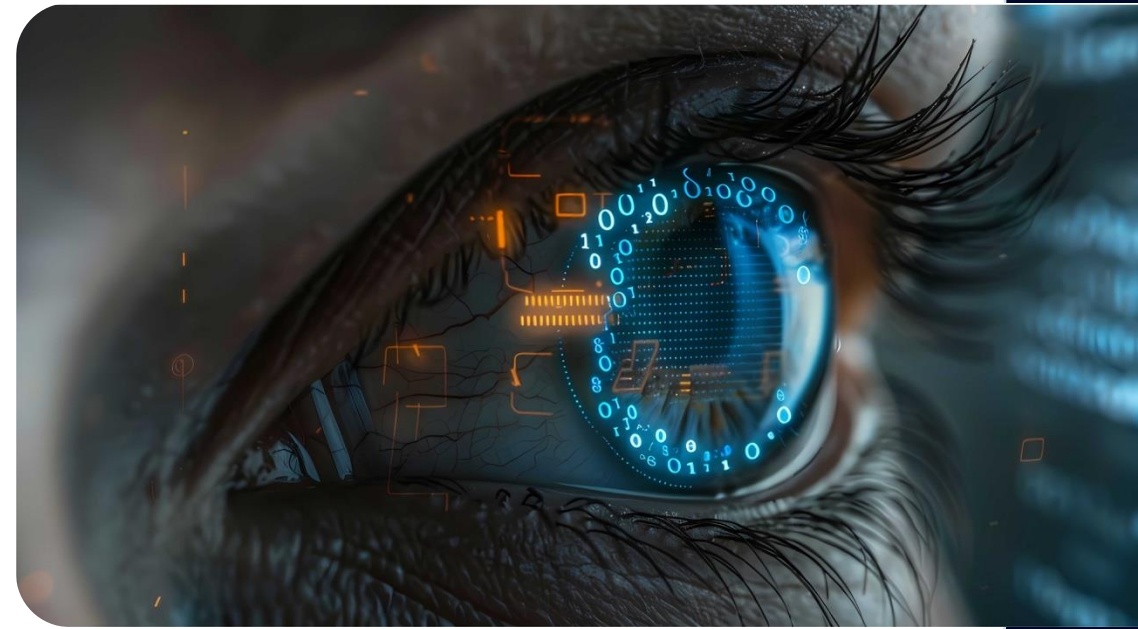
Gerenciamento de identidade e acesso

Implemente controles de acesso baseados em funções para garantir que apenas usuários autorizados tenham acesso aos recursos da nuvem.

Monitoramento e detecção de ameaças

Monitore constantemente seu ambiente em busca de atividades suspeitas e implemente mecanismos de detecção de ameaças para responder rapidamente a incidentes de segurança.

Escale e integre soluções entre provedores



Multicloud

Utilize diferentes provedores de nuvem para otimizar seus custos, aproveitar as melhores ofertas de cada plataforma e garantir a resiliência de seus aplicativos.



Conectividade

Utilize serviços de interconexão para conectar seus ambientes locais aos provedores de nuvem, garantindo baixa latência e alta largura de banda para seus dados e aplicativos.



APIs e integrações

Utilize APIs e ferramentas de integração para conectar diferentes serviços de nuvem, automatizando tarefas e criando fluxos de trabalho eficientes entre plataformas.

Monitoramento e análise de desempenho na nuvem



Monitoramento de recursos

Monitore o uso de recursos, como CPU, memória e armazenamento, para identificar gargalos e otimizar o desempenho de seus aplicativos.



Análise de latência e disponibilidade

Analise a latência e a disponibilidade de seus serviços na nuvem para garantir que seus aplicativos estejam respondendo rapidamente e estejam disponíveis para seus usuários.

Maximize o valor dos provedores de nuvem pública


Ao entender as nuances de cada plataforma, você pode construir uma estratégia abrangente que aproveite ao máximo os recursos de cada provedor.

A flexibilidade e escalabilidade da nuvem permitem que você se adapte rapidamente às mudanças do mercado e implemente novas tecnologias com agilidade.

A jornada na nuvem é contínua, mas com planejamento estratégico e implementação eficiente, você pode liberar todo o potencial da computação em nuvem e impulsionar o crescimento e a inovação do seu negócio.


cloud





 contato@nextdigital.cloud

 nextdigital.cloud

 [/nexxtcloud](https://www.linkedin.com/company/nexxtcloud)

 +55 11 5108-1954

 SÃO PAULO | BR
Rua Pedro Américo, 32 - 19º Andar - República, São Paulo - SP, 01045-010
Telefone +55 11 5108-1954

 ORLANDO | EUA
2815 Directors Row, Orlando, FL 32809,
EUA - Telefone +1 213 396-8665