

DENODO GLOBAL CLOUD SURVEY 2021



Índice

Introdução	3
Adoção da Nuvem, Desafios e Motivação	5
Implementação da Nuvem, Provedores e Funções	8
Casos de Uso de Nuvem, Serviços em Demanda	11
Cloud DataOps, Kubernetes, Contêineres e o Papel da TI	15
Cloud Marketplaces, Benefícios e Despesas de Orçamento	17
Metodologia	20
Visão geral da plataforma Denodo.	21



Introdução

O uso da nuvem explodiu de tal maneira que mudou a forma como as empresas fazem negócios e essa tendência não mostra sinais de desaceleração. As empresas reconhecem que o gerenciamento de dados em nuvem não deve depender de uma plataforma ou de uma infraestrutura específicas na nuvem e deve permitir que os usuários escolham a solução adequada para o trabalho que desejam realizar. O gerenciamento de dados na nuvem diz respeito à modernização da arquitetura de forma a criar a base certa para atender os principais desafios do negócio. Em 2021, a tendência emergente de uso da nuvem é que as empresas se preocupem menos em ficar com um só fornecedor e adotem uma configuração múltipla ou híbrida, que ofereça o melhor de cada plataforma.

Os resultados da pesquisa global sobre a nuvem de 2021 da Denodo foram divulgados, com novos fatos e números que validam algumas das principais tendências. Eles mostram como a adoção da nuvem se acelerou, permitindo o desenvolvimento de uma variedade de estratégias de entrada no mercado, sendo o cloud marketplace a de maior destaque. À medida que os fornecedores de nuvem adicionam novos serviços e ferramentas para lidar com a versatilidade dos dados, o interesse por insights de dados e acesso oportuno nunca diminuiu.

O ano de 2020 foi como nenhum outro. A pandemia COVID-19 e as subsequentes restrições impostas pelo lockdown introduziram novas realidades para todos. A pressão econômica dessas restrições tornou prioridade tomar medidas de corte de custos. A pandemia levou a uma mudança fundamental nas prioridades, quer isso significasse um aumento na demanda por produtos essenciais ou a necessidade de responder a um comportamento inesperado do mercado. A mecânica e a logística de trabalhar remotamente significavam que o acesso a laboratórios físicos ou centros de dados tinha que ser ajustado, acelerando a jornada de transformação digital para todos os tipos de usuários.

A mesma flexibilidade que tornou a nuvem atraente para testar novas tecnologias tornou-se crítica para o ajuste à realidade da pandemia. Alguns se beneficiariam com a capacidade de reduzir despesas operacionais em meio à queda nas receitas, enquanto outros se voltariam para a nuvem para ampliar rapidamente a infraestrutura e atender a picos repentinos de demanda.

PRINCIPAIS MENSAGENS

A tecnologia da nuvem continua a ser um dos pilares fundamentais da carga de trabalho moderna. As organizações estão buscando soluções em nuvem com muito mais confiança, apesar das crescentes preocupações de conformidade e segurança. Os resultados da pesquisa Denodo Global Cloud Survey 2021 fornecem informações importantes, como:

A adoção da nuvem está crescendo, com um aumento de 25% ano a ano no volume de trabalho avançado em nuvem, indicando que cargas de trabalho mais complexas estão migrando para a nuvem e que o COVID-19 talvez tenha impulsionado esse aumento

Os cargos de ligados à arquitetura de dados e de nuvem estão em alta demanda, de acordo com cerca de 50% das empresas participantes. Isso significa que, com a proliferação de dados e o crescimento mais rápido do volume de trabalho na nuvem, é imperativo garantir que a infraestrutura corporativa seja bem planejada e projetada, e leve em conta o conjunto certo de habilidades.

As habilidades necessárias para trabalhar na nuvem não podem ser subestimadas e são responsáveis por um dos principais desafios por trás da segurança e governança. Quase 50% dos usuários reclamaram que, sem o conjunto certo de conhecimento, as empresas buscam soluções fáceis de usar e de autoatendimento.

Um dos principais benefícios que as tecnologias de nuvem fornece é a capacidade de escalar mais rápido, embora o desempenho e a facilidade de gerenciamento de dados também sejam grandes benefícios, identificados por 31% e 20% dos participantes, respectivamente.

O modelo híbrido de nuvem permanece na liderança, com mais de um terço dos usuários aproveitando essa arquitetura. A nuvem privada teve um bom impulso, com quase 25% da carga de trabalho ainda sendo executada nas instalações das empresas. with nearly 25% of their workloads still being run on-premises.

Os cloud marketplaces estão se tornando uma estratégia-chave de mercado e um meio para uma transformação digital mais rápida, com cerca de 50% dos participantes procurando o sistema pay-as-you-go e autoatendimento.

1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços
Em Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

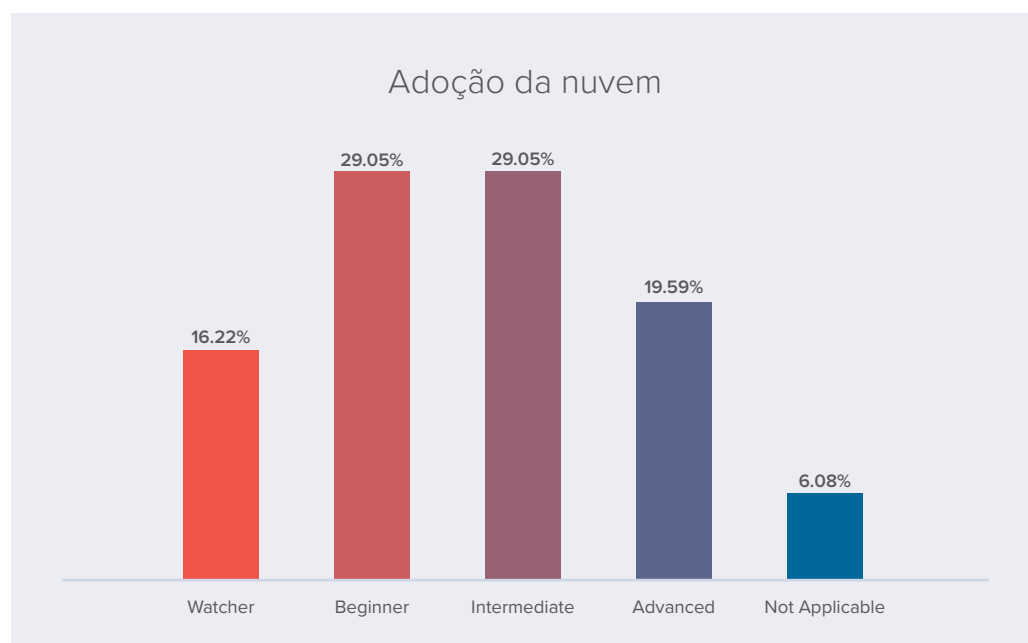
Marketplaces
Benefícios
Orçamento

1

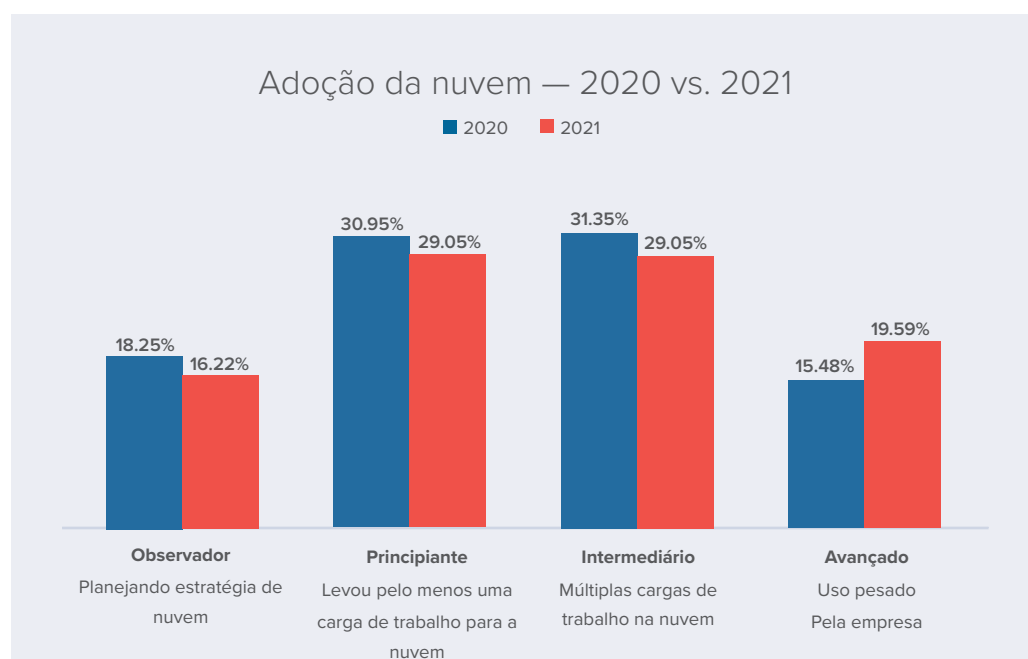
Adoção da Nuvem, Desafios e Motivação

A adoção da nuvem define uma estratégia pela qual as empresas procuram escalabilidade em seus aplicativos e uma forma de economizar custos. A computação em nuvem não é nova e a transição é conduzida por um planejamento e avaliação eficazes das cargas de trabalho que podem se beneficiar da arquitetura da nuvem.

A maturidade da adoção da nuvem está crescendo, with close to sendo que cerca de 80% dos entrevistados já executam algum tipo de trabalho na nuvem.



25% de crescimento no número de usuários avançados indica claramente a **tendência ascendente em uso e adoção da nuvem**.



1

**Adoção
Desafios
Motivação**

2

**Implementação
Provedores
Funções**

3

**Casos de Uso
Serviços
Em Demanda**

4

**DataOps
Kubernetes
Contêineres**

5

**Marketplaces
Benefícios
Orçamento**

Com a adoção da nuvem, vêm os desafios. Embora as questões de segurança sejam a principal preocupação na adoção, outros desafios são igualmente importantes.

Cerca de 25% dos entrevistados mostraram-se preocupados com as limitações de habilidades na nuvem e com a capacidade de gerenciar a implementação de cargas de trabalho em um ambiente de múltiplas nuvens.

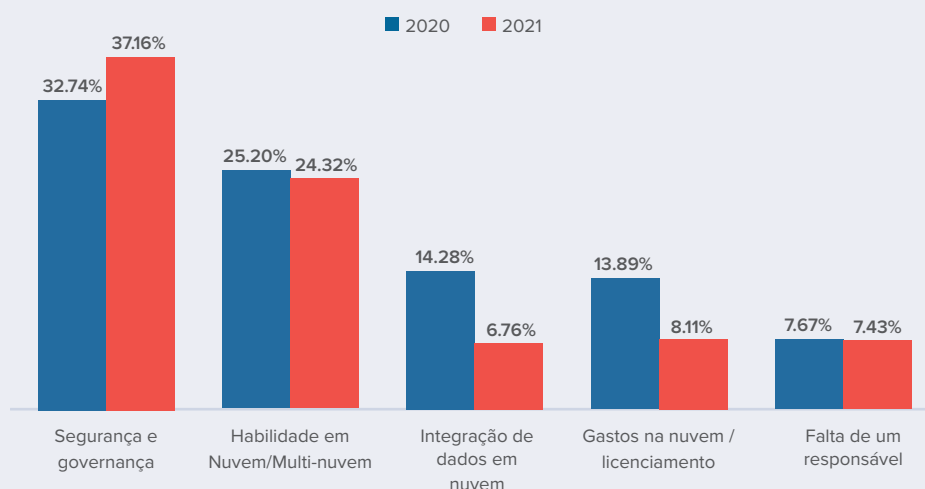
Segurança e governança permanecem uma das principais preocupações, enquanto um quarto (25%) dos usuários pesquisados reconhecem a importância de melhorar a habilidade de lidar com a nuvem. Ao mesmo tempo, os usuários se tornaram um pouco mais experientes ao lidar com os desafios de integração de dados e gastos com nuvem, ano após ano.

Desafios da nuvem



À medida que os aplicativos estão sendo desenvolvidos ou transferidos para a nuvem cada vez mais rapidamente, está ficando claro que as organizações de TI precisarão desenvolver agressivamente novas habilidades internamente ou recrutar profissionais de TI que já as possuam..

Desafios da nuvem - 2020 vs. 2021



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços
Em Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

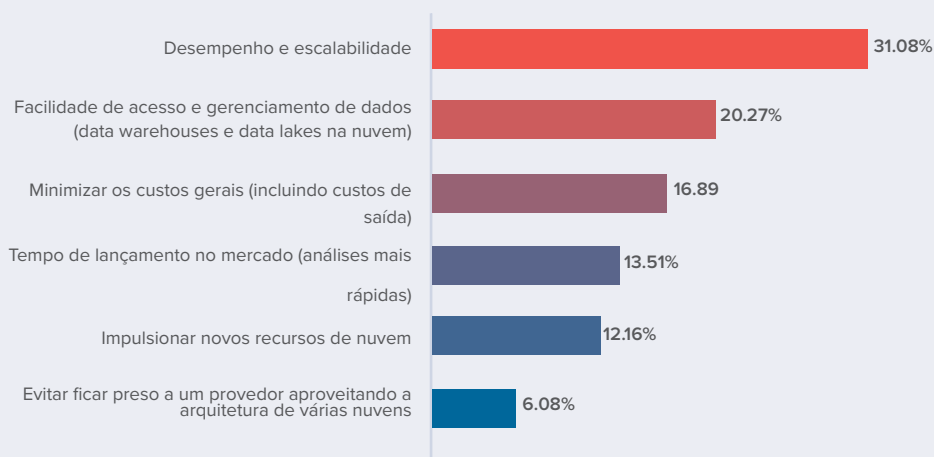
5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

A adoção da nuvem está aumentando e, embora os desafios não desapareçam de um dia para o outro, existem alguns fatores-chave de motivação que impulsionam as jornadas e a adoção da nuvem. Para alguns, podem ser os recursos de escalonamento de desempenho da nuvem, enquanto para outros, pode ser a simplificação do gerenciamento de dados, trazendo todos os dados para um único repositório de data lake. O tempo de lançamento no mercado de novos aplicativos é sempre importante, assim como o gerenciamento de custos que pode ser feito de uma maneira melhor por meio da nuvem.

Quase um terço (31%) dos entrevistados viram **escalamento de performance como a principal razão para migrar para a nuvem** enquanto para outros, o gerenciamento de dados em nuvem, a modernização de um data warehouse e o acesso e proteção geral de dados, foram os mais importantes

Motivação na nuvem



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços
Em Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

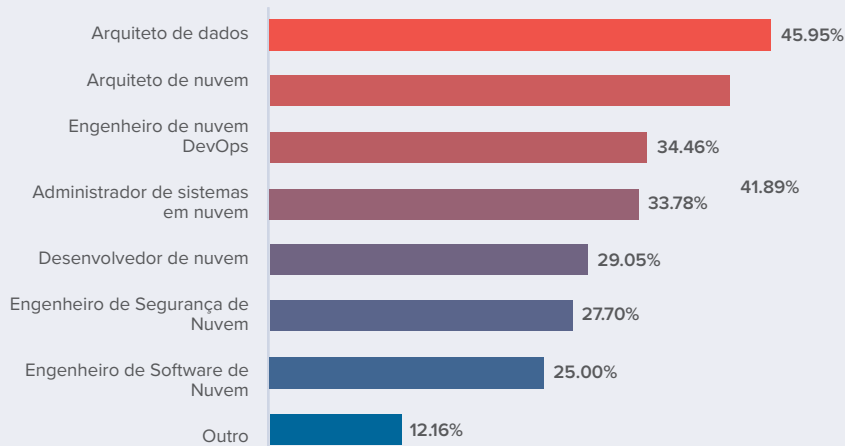
2

Implementação em nuvem, provedores e funções

À medida que as organizações começam a resolver e abordar os desafios da nuvem, muitas vezes identificam uma necessidade clara de especialização no manuseio e gerenciamento da grande quantidade de dados da nuvem, bem como na arquitetura de dados e DevOps. Investir nessas especializações pode valer a pena..

Compreender o gerenciamento de dados e a arquitetura de implantação na nuvem não é uma tarefa fácil. Quase 50% dos nossos participantes expressaram uma demanda **para cargos de arquiteto de dados e nuvem**, seguido de perto pela demanda por um administrador DevOps e Cloud, com 33%.

Funções em demanda no ambiente da nuvem



Os tipos de implementação de nuvem variam dependendo de quem controla a infraestrutura e de onde ela está localizada. A escolha certa depende dos requisitos de computação, rede e armazenamento da organização, recursos disponíveis e objetivos de negócios, bem como os prós e contras de diferentes modelos de implantação. Por um lado, a nuvem pública oferece benefícios importantes, como gerenciamento de infraestrutura sem complicações, facilidade de dimensionamento e custos reduzidos, mas, por outro lado, pode representar desafios com privacidade de dados e, às vezes, confiabilidade. Ao mesmo tempo, a nuvem privada oferece muito mais controle e flexibilidade, embora isso também possa ser uma preocupação do ponto de vista do gerenciamento de custos. A nuvem múltipla está crescendo lentamente, com usuários procurando os melhores serviços relativos à nuvem pública, evitando ficar preso a um só tipo.

1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços
Em Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

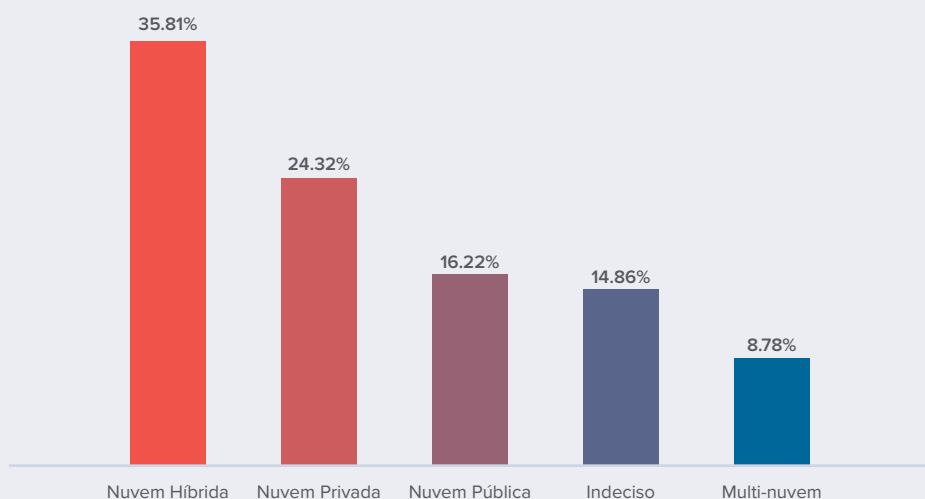
5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

A nuvem híbrida tem sido consistentemente a melhor escolha nos últimos anos, à medida que as organizações migram a carga de trabalho para a nuvem. **Mais de um terço (36%) dos participantes estão aproveitando a nuvem híbrida**, enquanto a nuvem privada ainda é o modelo de implementação ideal para aplicativos vinculados à privacidade ou aqueles que protegem as operações críticas.

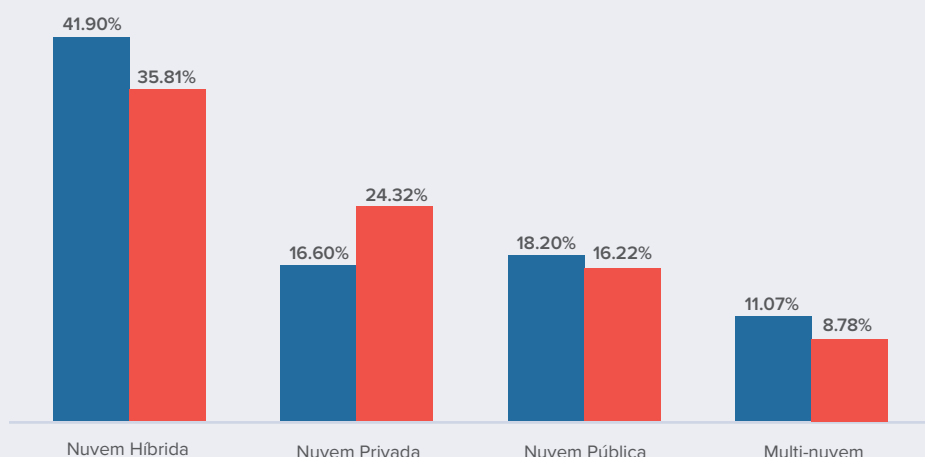
A nuvem privada mostra um uso dinâmico contribuindo com 25% da carga de trabalho total, enquanto a nuvem híbrida tornou-se uma espécie de padrão para implementação na nuvem, com mais de um terço dos participantes fazendo essa escolha

Implementação na nuvem



A implementação da nuvem varia de acordo com a adoção e o tipo de carga de trabalho que nela será realizada. Diferentemente do que aconteceu no ano passado, notamos um uso constante do modelo de nuvem híbrida, enquanto a nuvem privada parece ser a preferência de nossos participantes em comparação com o ano passado.

■ 2020 ■ 2021



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços
Em Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

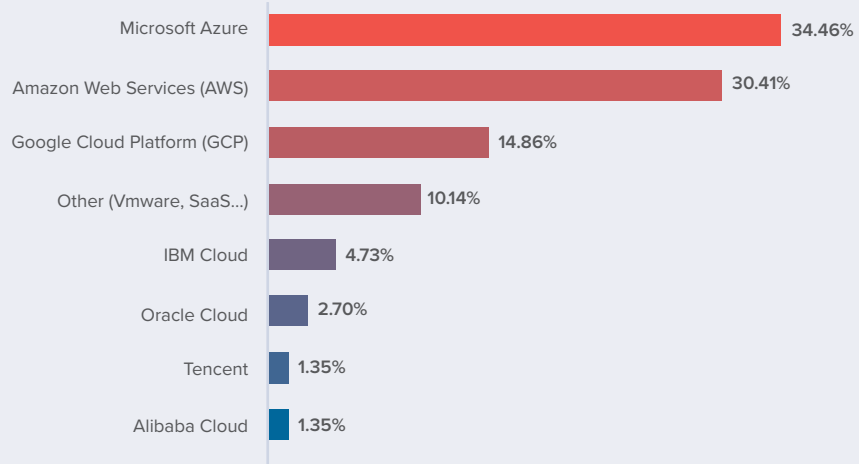
5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Os provedores de serviços de nuvem estão fazendo tudo o que podem para ganhar a confiança dos usuários e a certeza de serem o parceiro preferencial de nuvem. Fazer a mudança para a nuvem pública com sucesso é um investimento de longo prazo em termos de tempo, planejamento, esforço e adoção, e requer novos paradigmas e ferramentas.

O Microsoft Azure, pela segunda vez consecutiva, mostrou-se o principal provedor de nuvem, com 34% de participantes, seguido de perto pela Amazon. Embora possa haver influências regionais, a pesquisa mostrou que a região EMEA tem uma preferência ligeiramente maior pelo Azure em comparação com outros provedores de nuvem.

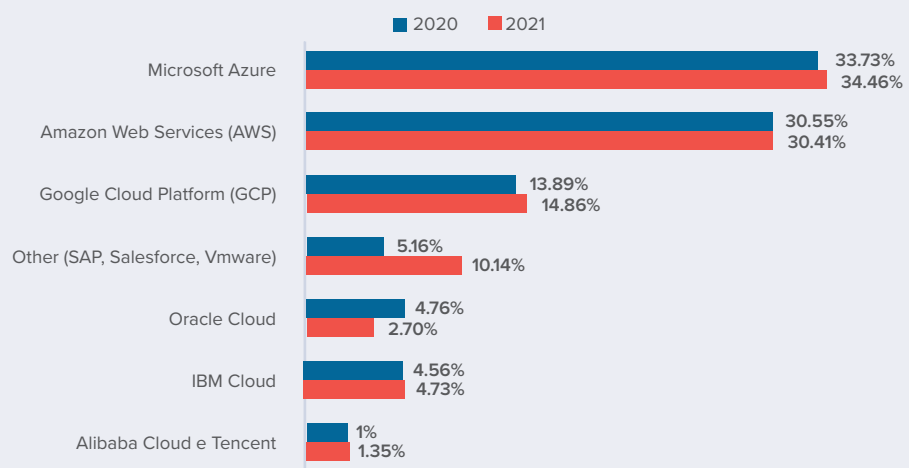
Provedor de nuvem



Não houve nenhuma surpresa em termos de posições de liderança dos fornecedores de nuvem, com Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS) e Google Cloud Platform (GCP) mantendo as 3 primeiras posições, enquanto a nuvem Tencent e Alibaba mostraram atividade crescente em região APAC.

Quase dois terços (65%) de **da participação de mercado na nuvem ainda é liderado pela AWS e Microsoft Azure**, com Google, IBM e Oracle correndo por fora para alcançá-las.

Provedor de nuvem — 2020 vs. 2021



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

3

Casos de uso de nuvem e em demanda Serviços na nuvem

As organizações têm a missão de migrar para a nuvem, e o entusiasmo pode rapidamente se transformar em um desafio se a jornada não for planejada de maneira adequada. Existem várias iniciativas que têm precedência, embora seja necessário ter cuidado com os custos da nuvem e a movimentação de dados dentro e fora da nuvem. Análise de inteligência de negócios (BI) e integração de dados na nuvem são casos de uso populares, ao mesmo tempo que adotar aprendizado de máquina / inteligência artificial (ML / AI) e encontrar maneiras mais inteligentes de otimizar custos também são importantes.

Análise de dados continua a ser o principal tipo de uso (54%) e o estabelecimento de melhores técnicas de integração de dados para facilitar projetos de ML / IA são iniciativas complementares e de importância paralela.

Principais iniciativas de nuvem / casos de uso



Os serviços em nuvem fornecem aos usuários opções para realizar suas iniciativas e diversos usos na nuvem. Não faltam exemplos de uso, com mais de uma centena de serviços diferentes em uma variedade de domínios. Torna-se crítico entender e escolher o conjunto certo de serviços que fornecem a solução certa para cada uso. Em alguns cenários, as soluções de terceiros podem fornecer uma maneira melhor de reunir esses serviços do ponto de vista da integração de dados.

1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

**Casos de Uso
Serviços Em
Demanda**

4

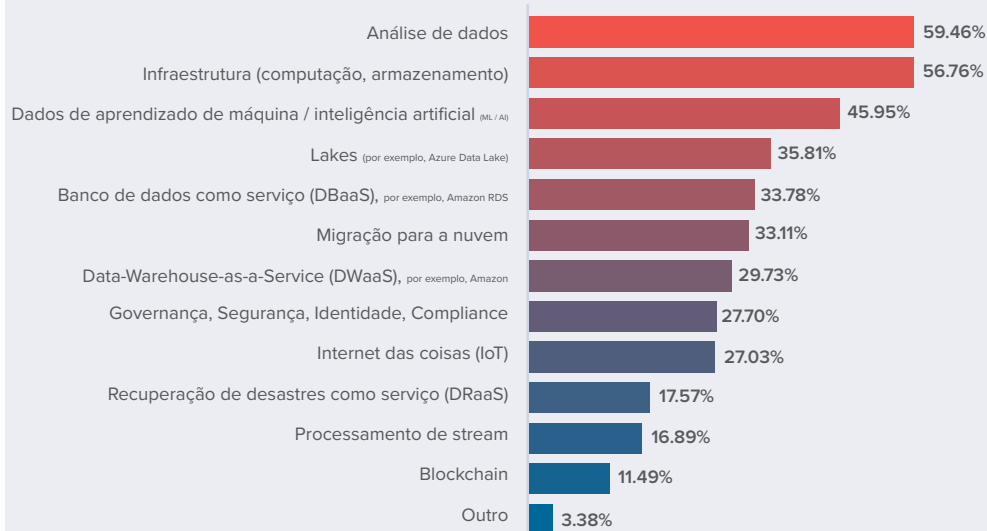
DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Os serviços de infraestrutura e análise (60%) representam a maior parcela do investimento a partir de uma perspectiva de iniciativa de nuvem. Data lakes, DWaaS e DBaaS tem uma boa adoção e uso (cerca de 40%) quando se trata de serviços em nuvem.

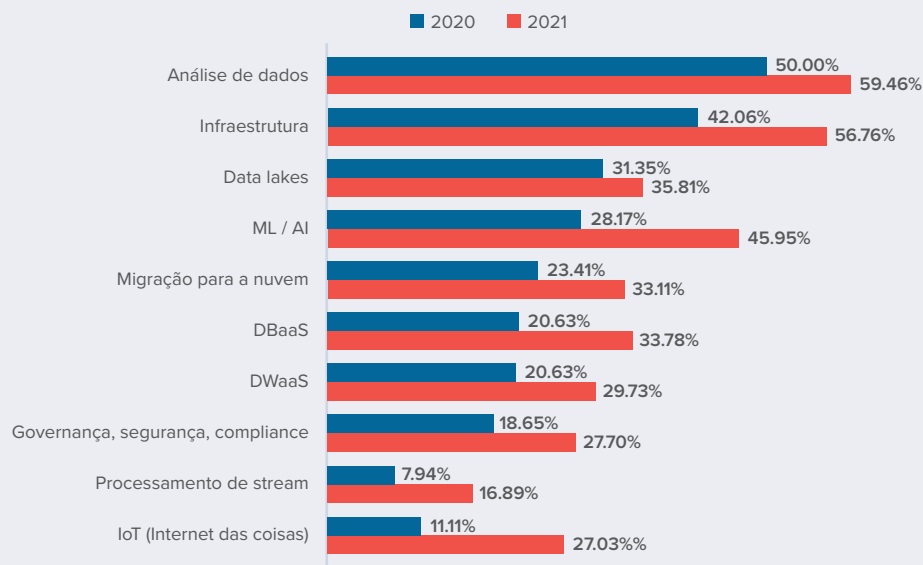
Serviços em nuvem - em demanda



Ao comparar os serviços em nuvem entre os dois anos, estamos vendo alguns novos padrões que podem definir o cenário nos próximos anos. A análise em tempo real e o processamento de fluxos estão começando a chamar a atenção.

ML / AI e serviços de processamento de streams apresentam grandes saltos em termos de uso, perto de 50%, enquanto o uso da infraestrutura demonstra um consumo razoavelmente bom, ficando atrás da análise de dados.

Serviços em nuvem — 2020 vs. 2021



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

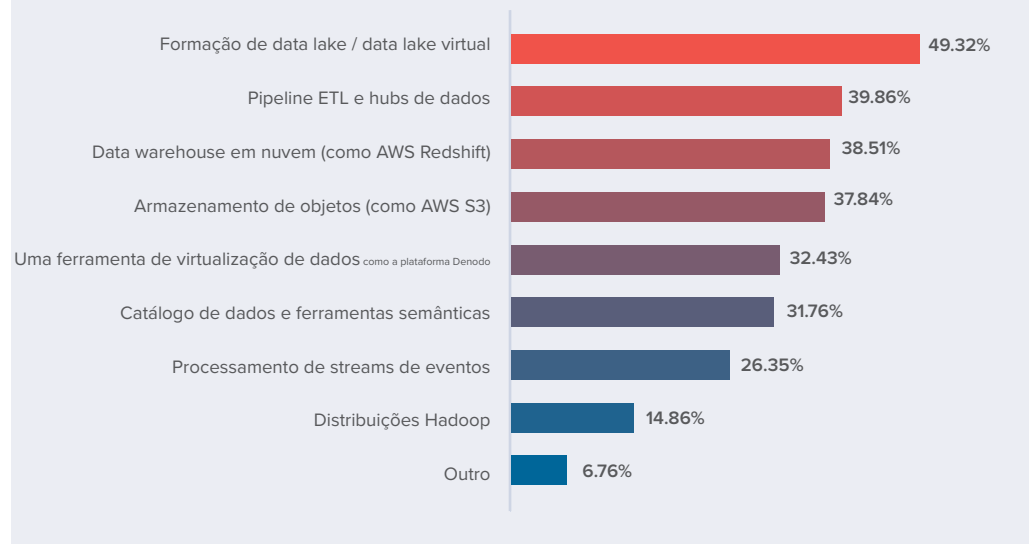
Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Até agora, vimos uma variedade de casos de uso e iniciativas baseadas na nuvem em que os usuários estão mergulhando de cabeça quando se trata de resolver problemas de negócios. Os serviços em nuvem trazem uma gama de opções para resolver esses casos de uso. Um dos aspectos mais importantes da gestão de dados na nuvem é garantir que o gerenciamento seja parte de uma estratégia bem pensada. É preciso examinar a arquitetura geral da nuvem, a segurança e as operações para definir uma maneira clara e concisa de lidar com os dados da nuvem.

Os data lakes tornaram-se bastante comuns, assim como os data warehouses em nuvem, embora não atendam a todos os requisitos e possam ser caros. Embora o armazenamento de objetos seja barato e fácil, ele se destina apenas a determinados tipos de dados e trabalho. Uma abordagem de virtualização para integração de dados pode trazer o suporte necessário para o gerenciamento de todos os tipos de dados complexos sem que precisem ser reproduzidos ou transportados, além de complementar os serviços de nuvem existentes.

Quase 50% dos participantes alavancam várias soluções como *data lakes* e *data warehouse* para gerenciamento de dados na nuvem. A virtualização de dados pode dar o suporte para a modernização da infraestrutura de dados, trazendo as competências centrais, como catálogos de dados e suporte para gerenciamento de fluxos.

Integração de dados na nuvem





Adoção
Desafios
Motivação



Implementação
Provedores
Funções



**Casos de Uso
Serviços Em
Demanda**



DataOps
Kubernetes
Contêineres

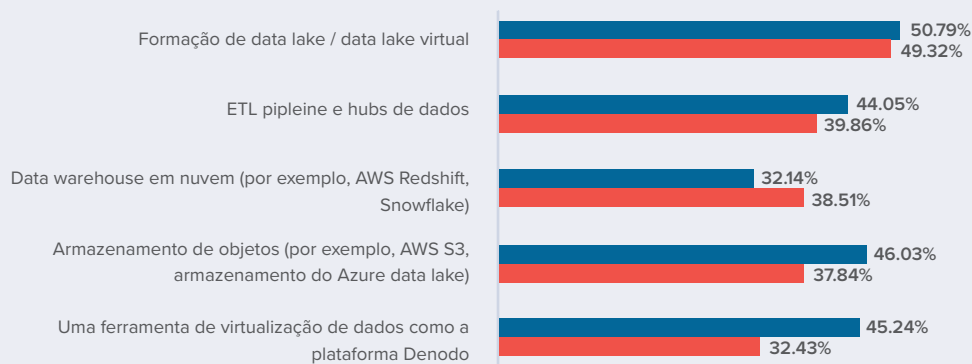


Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Olhando para alguns dos dados do ano passado, vemos que os data lakes ainda são a principal opção para gerenciar a expansão de dados. O armazenamento de objetos teve um ligeiro aumento na adoção, e a virtualização de dados é um dos achados que pode vir para solucionar uma variedade de casos de gerenciamento de dados.

Opções de Gerenciamento de Dados — 2020 vs. 2021

■ 2020 ■ 2021



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

4

Cloud DataOps, Kubernetes, Contêineres e o papel da TI

DevOps é um conjunto de práticas que combina desenvolvimento de software (Dev) e operações de TI (Ops) e, com o rápido crescimento dos dados, o DataOps se tornou uma prática de gerenciamento de dados colaborativo focada em melhorar a comunicação, integração e automação dos fluxos de dados entre gerenciadores e consumidores de dados em uma organização. Ambas as práticas são bem governadas pelo uso de contêineres e Kubernetes, o que ajuda a tornar os pacotes de trabalho portáteis, escalonar contêineres facilmente e construir aplicativos mais flexíveis e extensíveis.

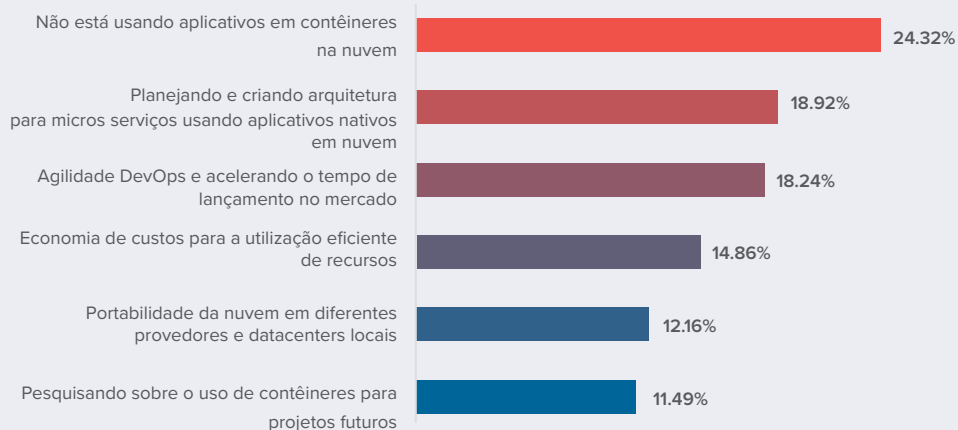
A adoção do Kubernetes está crescendo lentamente com menos de 20% usando-o para fluxos de trabalho de produção e um número igual deles pesquisando e explorando ao mesmo tempo.

Adoção do Kubernetes



O uso do Docker foi bastante versátil por vários motivos, com quase 50% dos usuários aproveitando-o em seus casos de uso de arquitetura DevOps, automação e portabilidade em nuvem.

Aprendizado / Adoção do Docker





Adoção
Desafios
Motivação



Implementação
Provedores
Funções



Casos de Uso
Serviços Em
Demanda



DataOps
Kubernetes
Contêineres

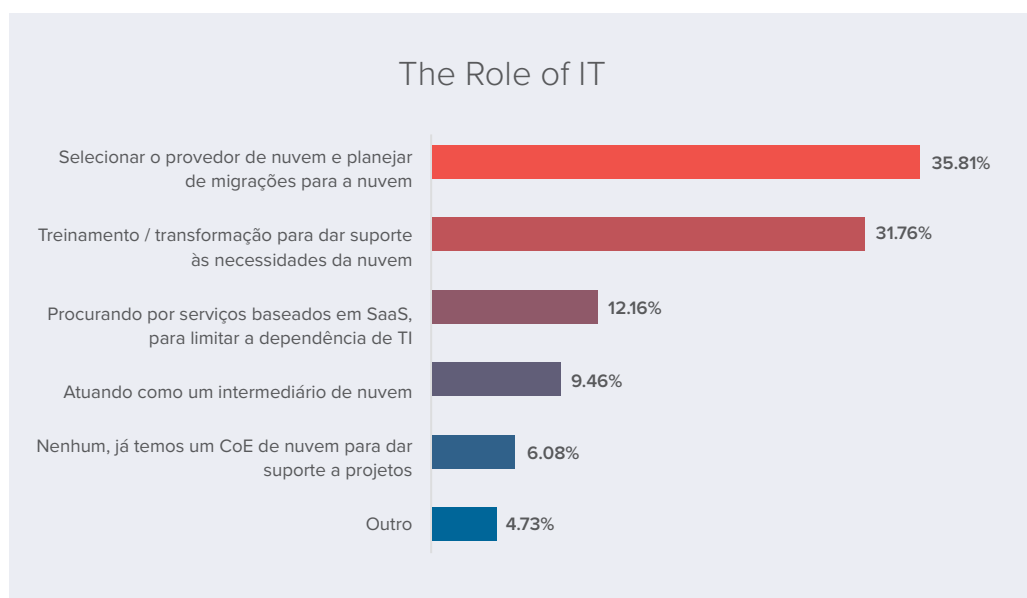


Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Com a metodologia de desenvolvimento ágil dentro do ecossistema da nuvem, pode-se facilmente antecipar uma mudança na função da TI e como ela influencia o processo de adoção da nuvem.

O desafio é que os processos de TI que precisam ser automatizados estão se transformando rapidamente à medida que as organizações de TI vão além da implantação de aplicativos monolíticos em máquinas virtuais na nuvem. O aumento dos micros serviços está exigindo que as organizações de TI implantem, gerenciem e protejam o que poderia facilmente se tornar centenas, até milhares, de micros serviços em toda a empresa. Na verdade, esses micros serviços provavelmente abrangem ambientes de TI locais e várias nuvens públicas.

Mais de dois terços (67%) dos usuários pesquisados estão dirigindo e transformando suas equipes de TI de forma **a focar no treinamento e no planejamento de migração** para nuvem.



1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

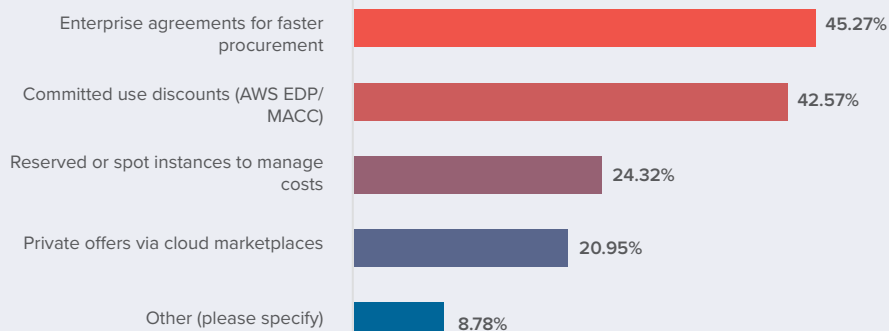
5

Cloud Marketplaces, benefícios e gastos com orçamento

Os cloud marketplaces tornaram-se um forte veículo de entrada no mercado em várias frentes, apresentando um canal de vendas atraente para software empresarial. Ele permite que os vendedores de software usem e potencializem conjuntos de despesas alocadas em provedores de nuvem. Ao conversar com os fornecedores de nuvem, percebemos que os usuários estão adotando e expandindo suas pegadas digitais por meio desses mercados, que desempenham um papel importante na facilitação de recursos de autoatendimento, integração simplificada e faturamento centralizado, que os usuários estão procurando em termos de preços, sem ter que ficar negociando descontos e com pagamento conforme o uso. As ofertas privadas, uma das formas de fazer transações via marketplaces usando preços personalizados e períodos de licença, foram citadas por 20% dos nossos entrevistados e se tornaram uma proposta atraente, pois as equipes de vendas dos fornecedores de nuvem são recompensadas quando se trata de uma venda conjunta.

45% dos participantes veem um grande valor em **Alavancar acordos da empresa por meio de marketplaces para fechar negócios mais rapidamente**, e um programa de descontos de valor percentual semelhante, que ajuda a explorar os orçamentos do ponto de vista de compras.

Cloud Vendor Benefits



Os cloud marketplaces oferecem uma combinação ideal de facilidade de integração e incentivos para compradores e vendedores de software - removendo conflitos de ambos os lados para facilitar transações B2B perfeitas. À medida que as empresas conseguem inovação mais rápida com migrações para a nuvem, os mercados permitem que elas comprem de forma rápida e eficiente as ferramentas necessárias para complementar essa transformação digital. Mais de um terço dos participantes (35,14%) veem os preços baseados no consumo como um passo avançado para a gestão do orçamento geral. A facilidade de fazer negócios na forma de compras e faturamento simplificados foi vista como um bom motivador (13%), enquanto limitar a dependência de TI por meio da implantação de autoatendimento (25%) no mercado é um sinal claro de que as soluções precisam ser amigáveis e fáceis de implementar.

1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

4

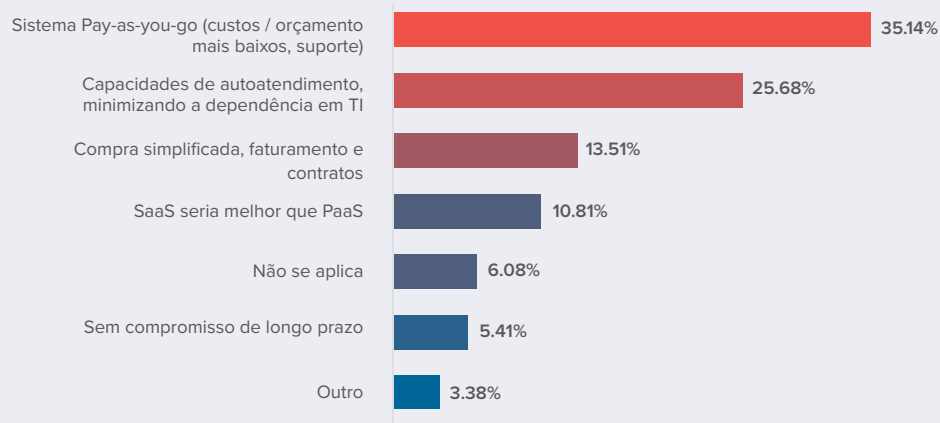
DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

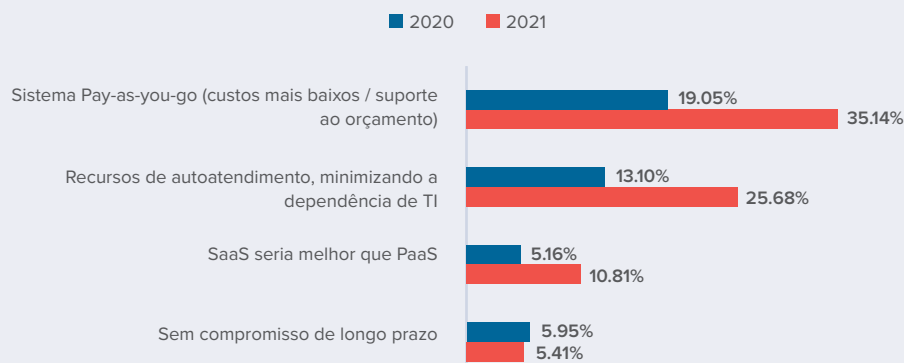
Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Mais de 35% dos participantes consideram **o sistema de pagar pelo uso como um caminho atrativo** para gerenciar seus orçamentos e uma maneira de começar pequeno e crescer no seu próprio ritmo

Por que Cloud Marketplaces?



Benefícios do Cloud Marketplaces — 2020 vs. 2021



A tendência ano a ano projeta uma história evidente, validando o fato de que o número de participantes interessados em sistemas pay-as-you-go e autosserviço quase dobrou.

1

Adoção
Desafios
Motivação

2

Implementação
Provedores
Funções

3

Casos de Uso
Serviços Em
Demanda

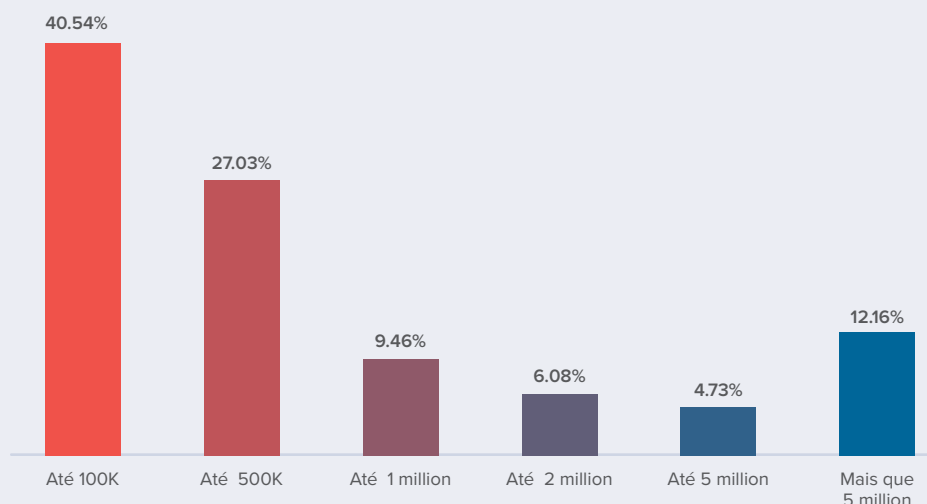
4

DataOps
Kubernetes
Contêineres

5

Marketplaces
Benefícios
Orçamento

Alocação de orçamento de gastos da nuvem



Quando se trata de orçamentos de nuvem, 60% dos entrevistados estão começando com um investimento considerável variando de \$ 100K a \$ 500K, enquanto pelo menos 10% têm um plano de investimento sólido de mais de \$ 5 milhões, indicando que podem ser capazes de alavancar a alocação de gastos para impulsionar um

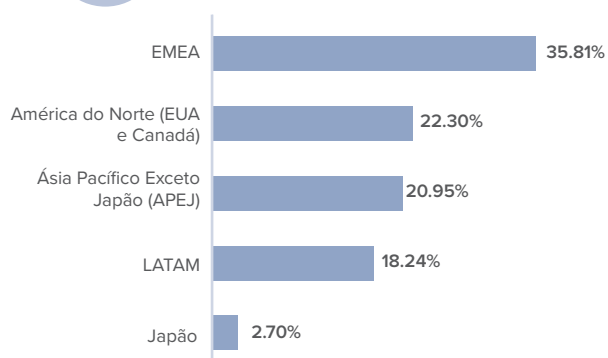
Metodologia

Este estudo entrevistou cerca de 150 organizações em três grandes regiões globais - América do Norte, EMEA e APAC. Usuários de várias origens e funções participaram e compartilharam seus insights. Os resultados da Denodo Global Cloud Survey 2021 destacam em que ponto as organizações estão em suas jornadas de adoção da nuvem. As pesquisas foram realizadas online em março de 2021.

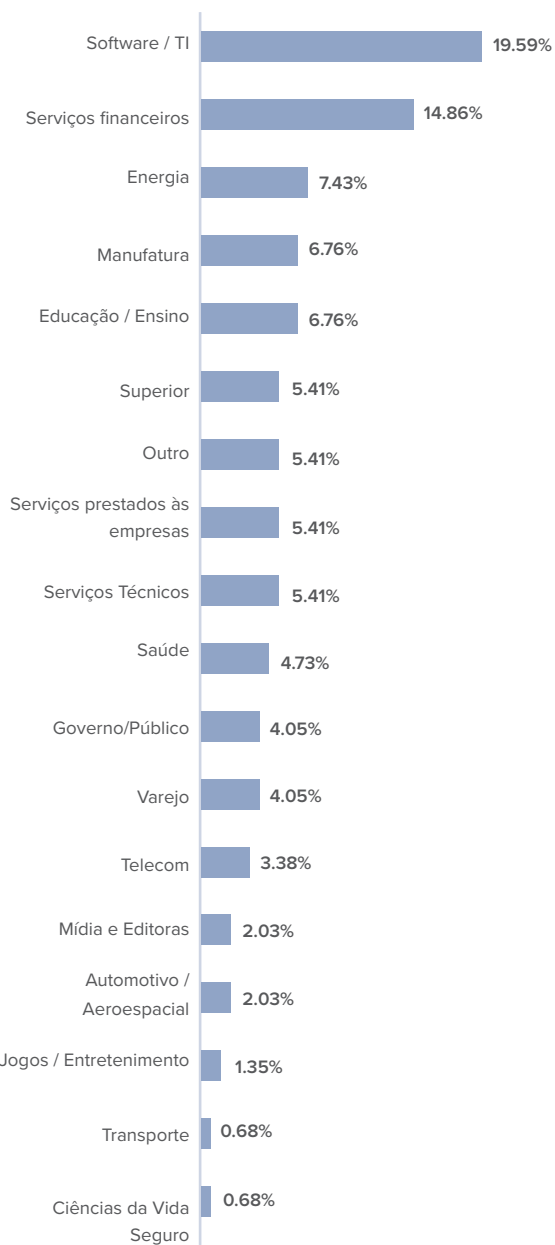
DADOS DEMOGRÁFICOS



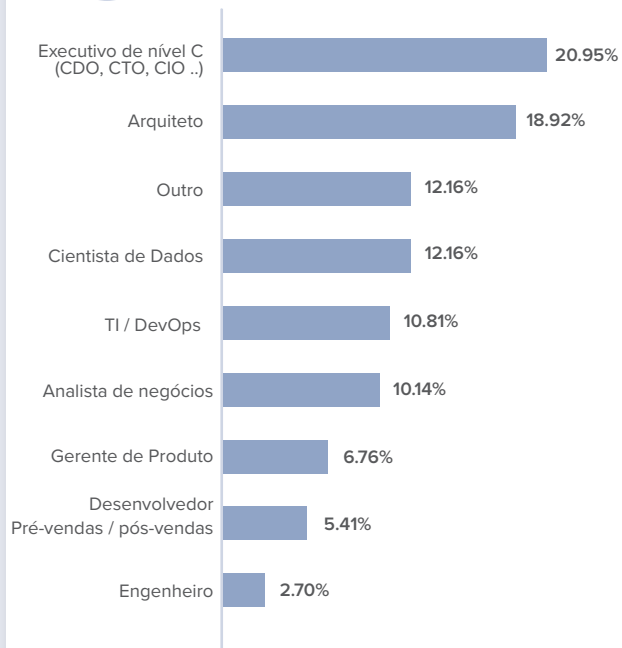
Entrevistados por região

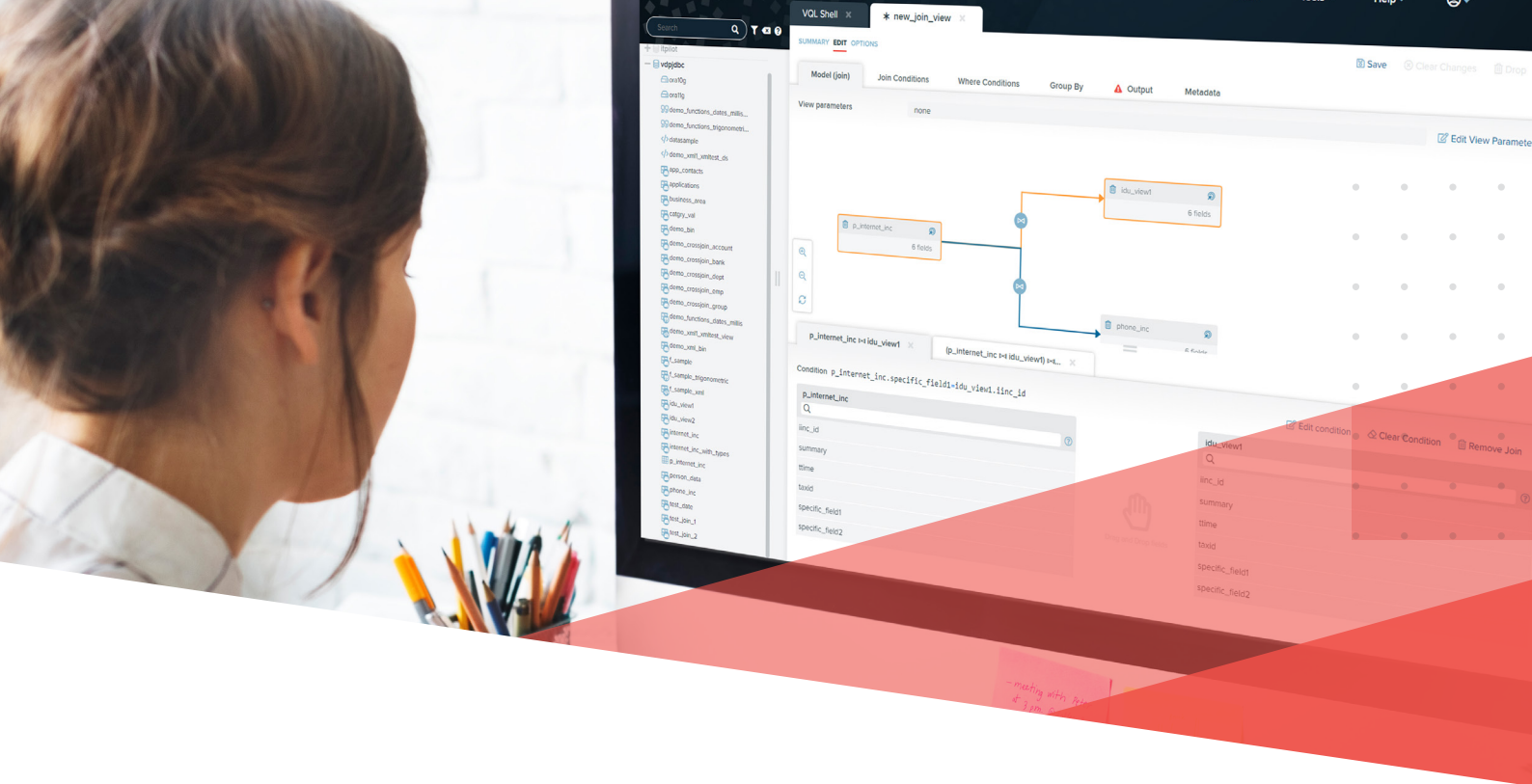


Entrevistados por Indústria



Entrevistados por cargo





Visão geral da plataforma Denodo

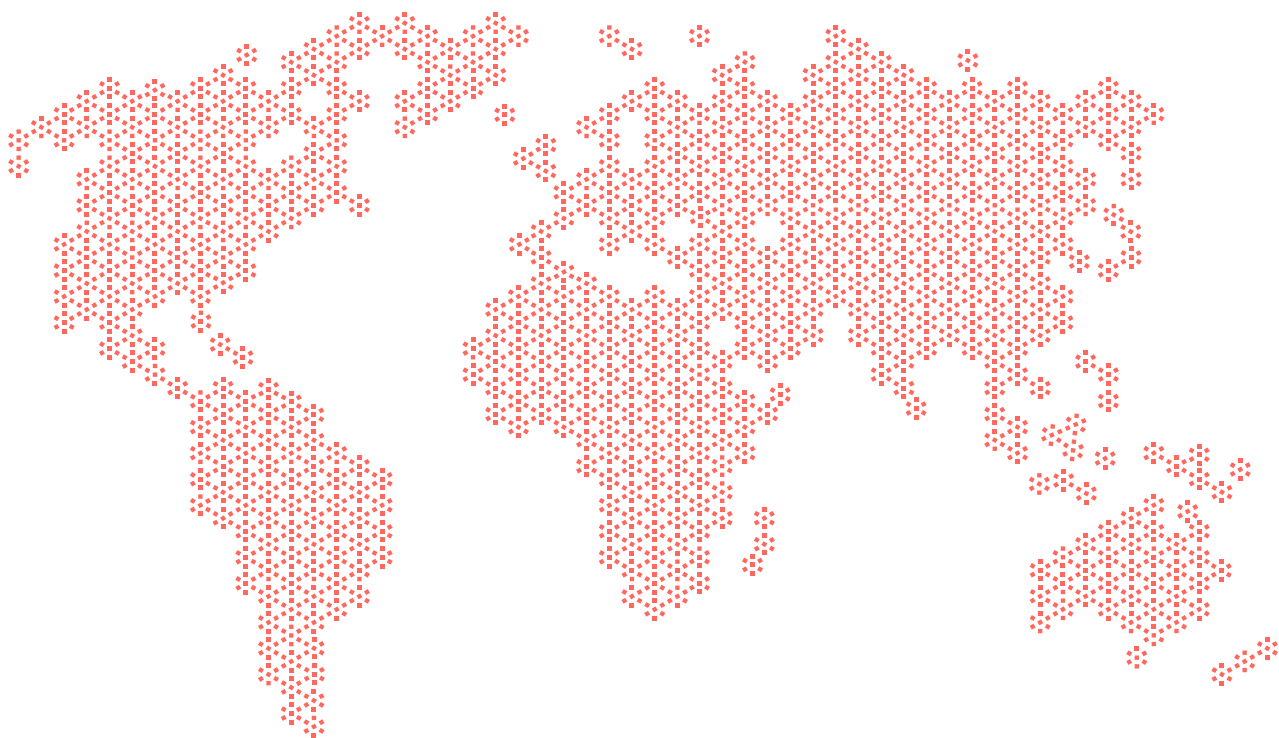
A Denodo oferece uma solução que integra dados em tempo real, diretamente das fontes, sem ter que movê-los para um novo local consolidado. A solução de virtualização de dados moderna sem código / baixo código da Denodo fornece uma camada de abstração que acelera o acesso aos dados ao mesmo tempo que fornece segurança e governança..

A **Plataforma Denodo** pode ser usada para acelerar a análise, permitindo a criação de um data warehouse lógico, que pode combinar perfeitamente dados da nuvem e de warehouses locais, em tempo real. Os dados de todas as fontes conectadas também podem ser disponibilizados como serviços de dados, por meio dos recursos de criação de API de dados sem código da Plataforma Denodo.

A virtualização de dados moderna da Denodo é a tecnologia chave para a criação de um data warehouse lógico responsivo que pode combinar perfeitamente dados de sistemas em diferentes nuvens ou em ecossistemas híbridos. A virtualização disponibiliza os dados para qualquer ferramenta de business intelligence (BI) ou ferramenta analítica sem ter que copiá-los ou movê-los. A plataforma Denodo integra e entrega dados com até 85% de redução no tempo e até 80% de economia de custos em comparação com outras abordagens.

A **Denodo Standard** expande o poder da virtualização de dados moderna da Denodo para empresas pequenas e de médio porte ou casos de uso departamentais, fornecendo um ponto de partida mais fácil e econômico. Disponível com pagamento conforme o uso nos principais mercados de nuvem com instalação e configuração automatizadas, ela reduz o custo e a alocação para cenários de serviços de dados e análises. O baixo custo de entrada da Denodo Standard 8.0 faz dela uma excelente opção para pequenas e médias empresas que procuram um retorno sobre investimento sem precisar de uma grande alocação financeira.

A Denodo Standard oferece um teste gratuito de 30 dias nos mercados de AWS, Microsoft Azure e Google Cloud Platform; [Clique aqui](#) para começar com uma avaliação gratuita..



Denodo é líder em virtualização de dados, fornecendo integração ágil e de alto desempenho, abstração e serviços de dados em tempo real para a mais ampla gama de fontes corporativas, em nuvem, big data e fontes não estruturados pela metade do custo das abordagens tradicionais. Os clientes da Denodo em todos os principais setores ganharam agilidade de negócios e retorno sobre investimento significativo.

Visite www.denodo.com | E-mail info@denodo.com | Descubra community.denodo.com

