Brasoftvvare®

Convidamos você a conhecer e seguir os canais Brasoftware!



Linkedin.com/company/brasoftware



Instagram.com/ brasoftware



В

SESSÃO 01

SESSÃO 02

SESSÃO 03

17/junho às 15h00

18/junho às 15h00

19/junho às 15h00

Conceitos de nuvem e Introdução ao Azure

Arquitetura e garantia de serviços do Azure

Principais serviços do Azure

SESSÃO 04

SESSÃO 05

SESSÃO 06

SESSÃO 07

22/junho às 15h00

23/junho às 15h00

24/junho às 15h00

25/junho às 15h00

Segurança, responsabilidades e

Melhores práticas e otimização de gastos

Simulado e testes práticos + Sorteios

Plantão de dúvidas

confiabilidade

Arquitetura e Garantia de Serviços do Azure

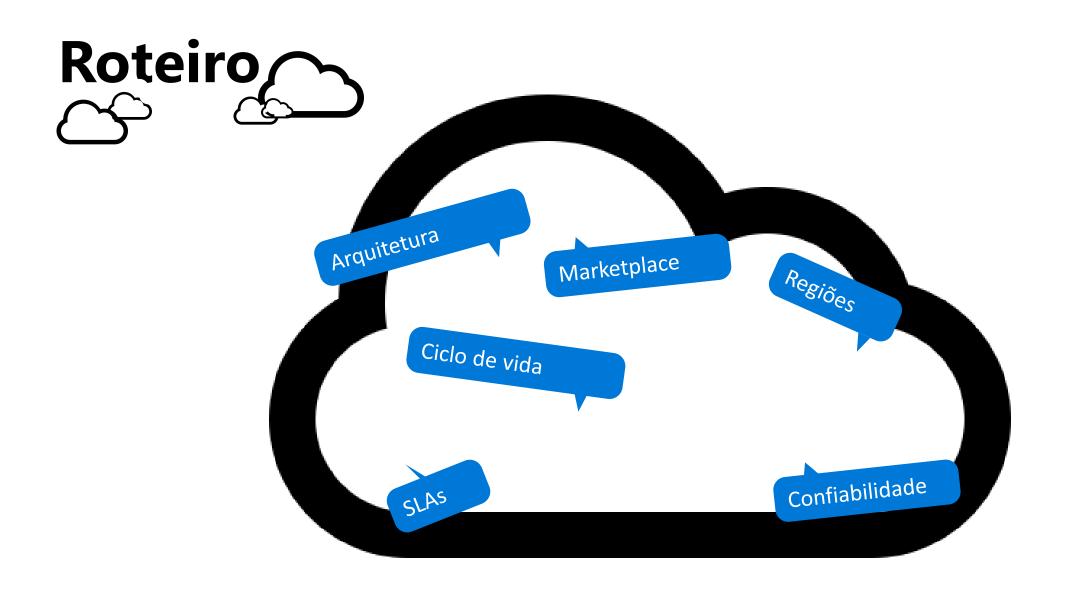


Início da Jornada na Nuvem

Registre sua presença!!!

Ter sua presença registrada em todas as lives é necessário para concorrer ao sorteio.





Mais de 60 regiões 140 disponível em 140 países



Qual região escolher?



Conformidade e residência de dados

Você ou seus clientes têm requisitos específicos de conformidade ou de residência de dados?



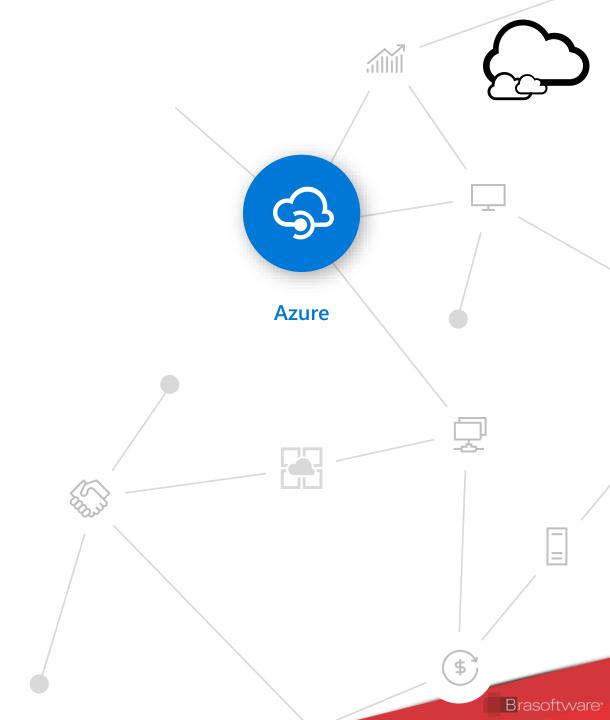
Preços

O custo é um fator importante para você tomar uma decisão?



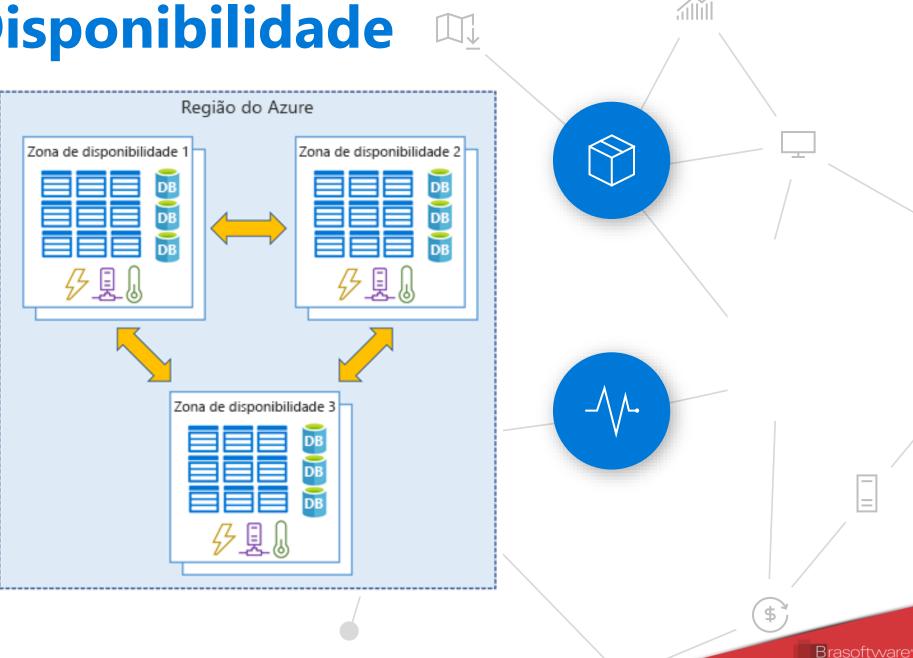
Disponibilidade do serviço

Os serviços do Azure estão disponíveis na região que você está considerando?



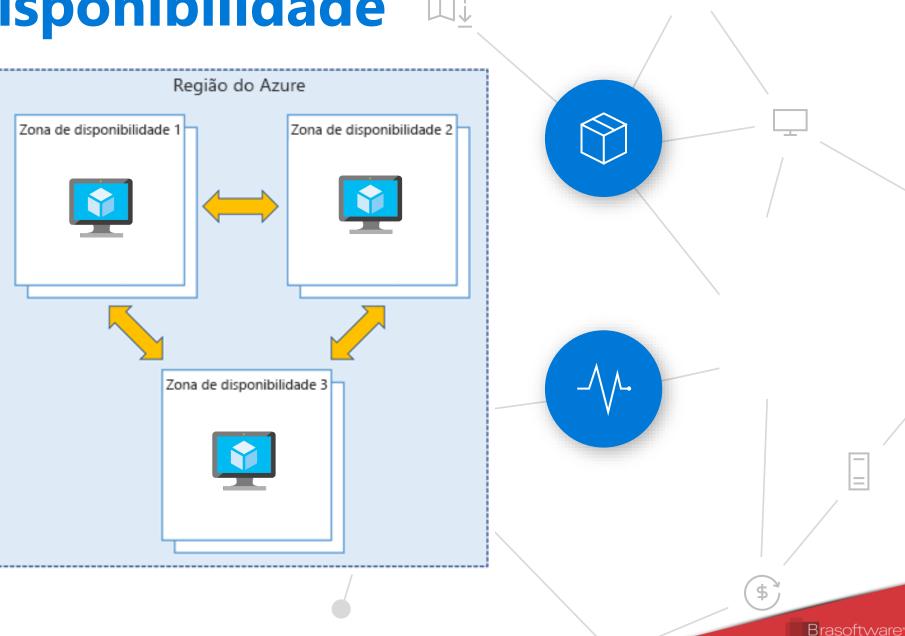
Zonas de Disponibilidade

- Centro dos EUA
- Leste dos EUA 2
- Oeste dos EUA 2
- Europa Ocidental
- França Central
- Norte da Europa
- Sudeste Asiático



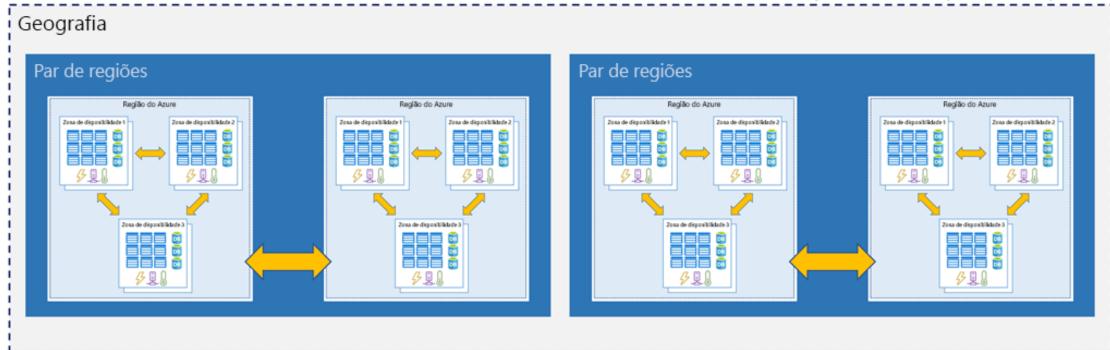
Zonas de Disponibilidade

- Centro dos EUA
- Leste dos EUA 2
- Oeste dos EUA 2
- Europa Ocidental
- França Central
- Norte da Europa
- Sudeste Asiático



Regiões pares





Cada região do Azure é conectada com outra região na mesma geografia (como o Sul do Brasil ao Centro-Sul dos Estados Unidos) a pelo menos **300 milhas (cerca de 480 km) de distância**.

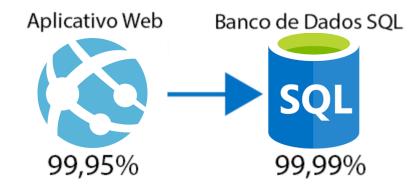
Entendendo sobre os níveis de serviço

% de SLA	Tempo de inatividade por semana	Tempo de inatividade por mês	Tempo de inatividade por ano
99	1,68 hora	7,2 horas	3,65 dias
99,9	10,1 minutos	43,2 minutos	8,76 horas
99,95	5 minutos	21,6 minutos	4,38 horas
99,99	1,01 minuto	4,32 minutos	52,56 minutos
99,999	6 segundos	25,9 segundos	5,26 minutos
PERCENTUAL DE TEMPO DE ATIVIDADE MENSAL PERCENTUAL DE CRÉDITO DE SERVIÇO			
< 99,9		10	
< 99		25	

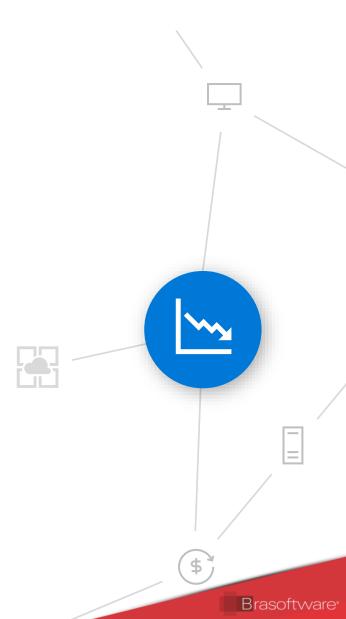
100

< 95

Calculando o SLA



99,95 * 99,99 / 100 = 99,94%



Potencializando seu SLA

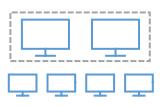
VM SLA 99.9%

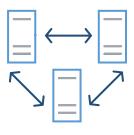
VM SLA 99.95%

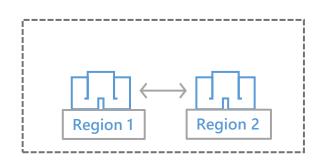
VM SLA 99.99%

Regions 60









Single VM

Availability sets

Availability zones

Site Recovery & Region pairs

Ciclo de vida dos recursos no Azure

Versão prévia privada (Private Preview)

Um recurso do Azure marcado como "versão prévia privada" está disponível para clientes do Azure *específicos* para fins de avaliação. Isso é normalmente apenas por convite e emitido diretamente pela equipe do produto responsável pelo serviço ou recurso.

Versão prévia pública (Public Preview)

Um recurso do Azure marcado como "versão prévia pública" está disponível para *todos* os clientes do Azure para fins de avaliação.

Disponibilidade Geral (General Availability)

Depois que um recurso foi avaliado e testado com êxito, ele pode ser lançado para os clientes como parte do conjunto de produtos padrão do Azure. Esta versão é chamada de GA (disponibilidade geral).

















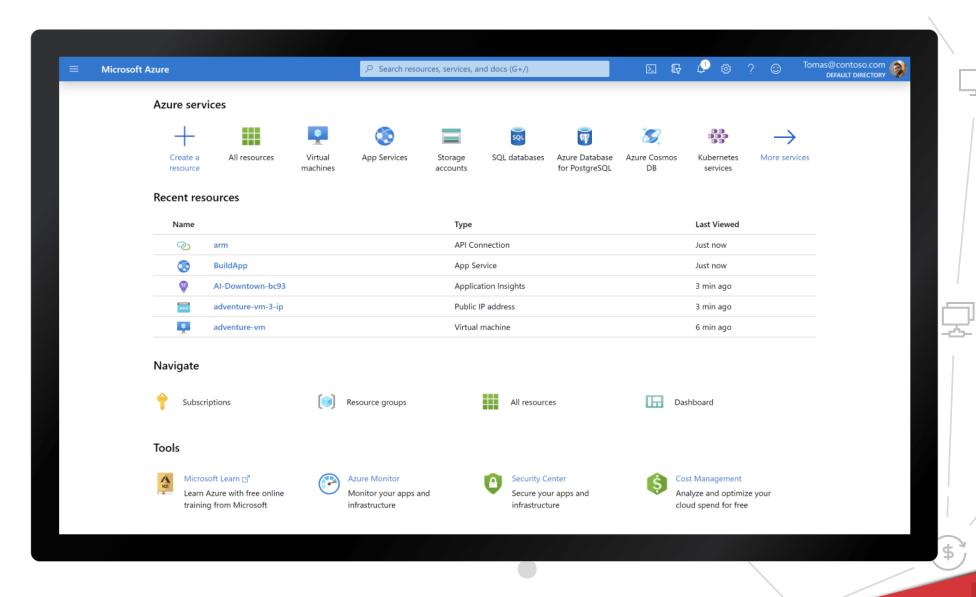












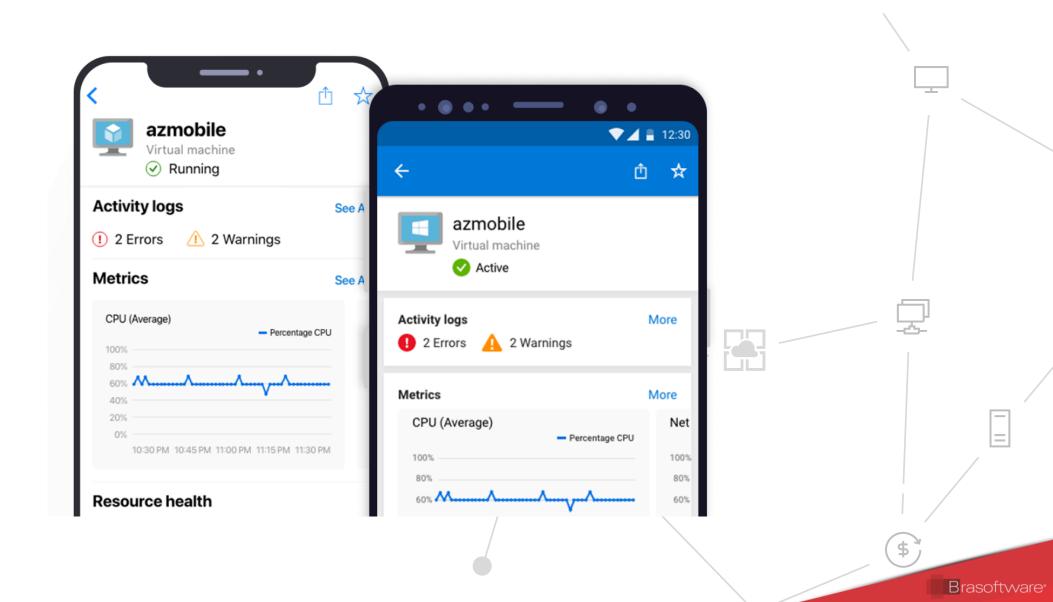












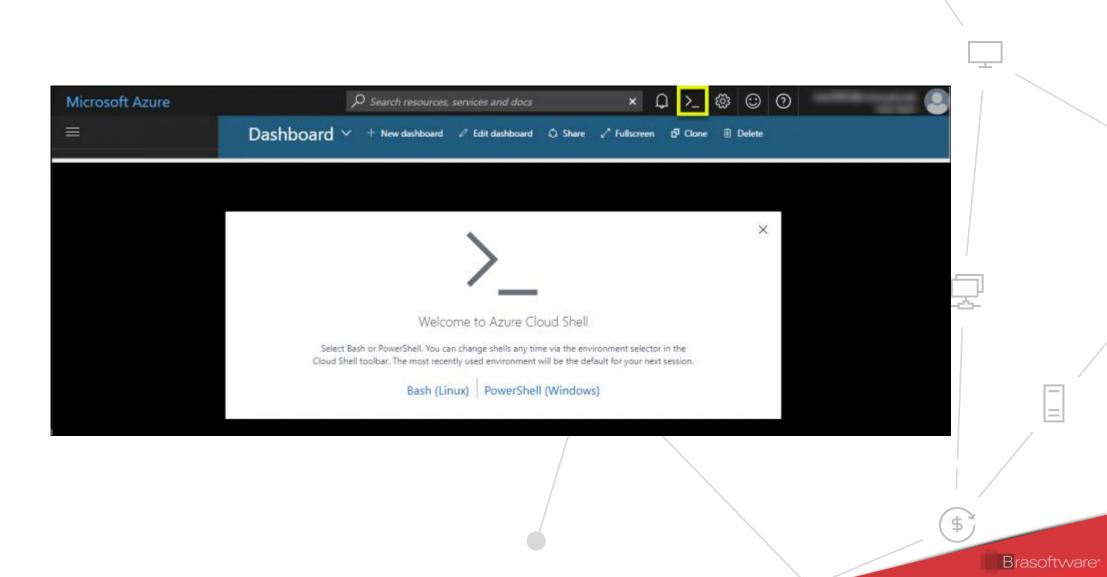














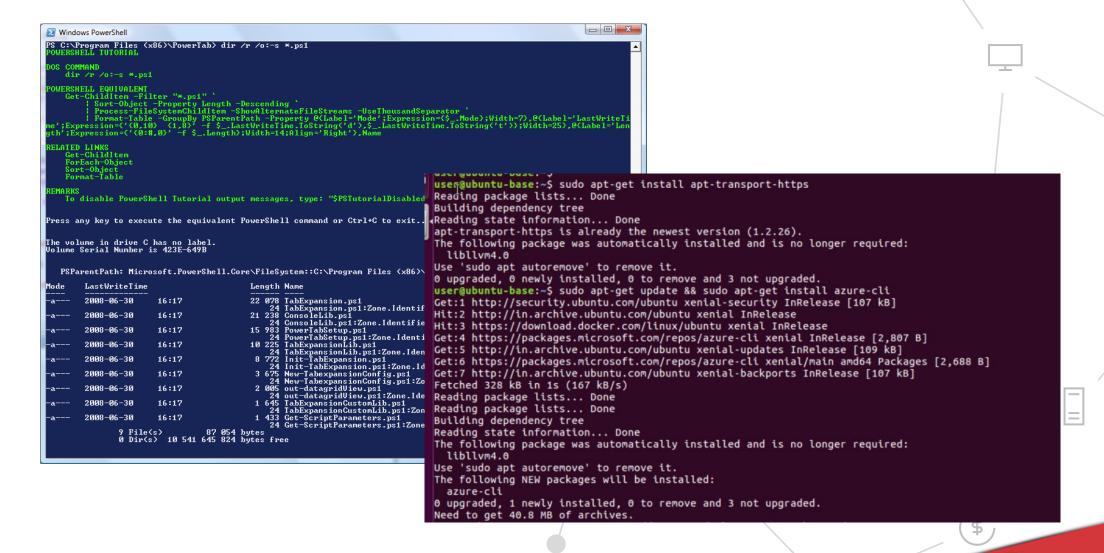




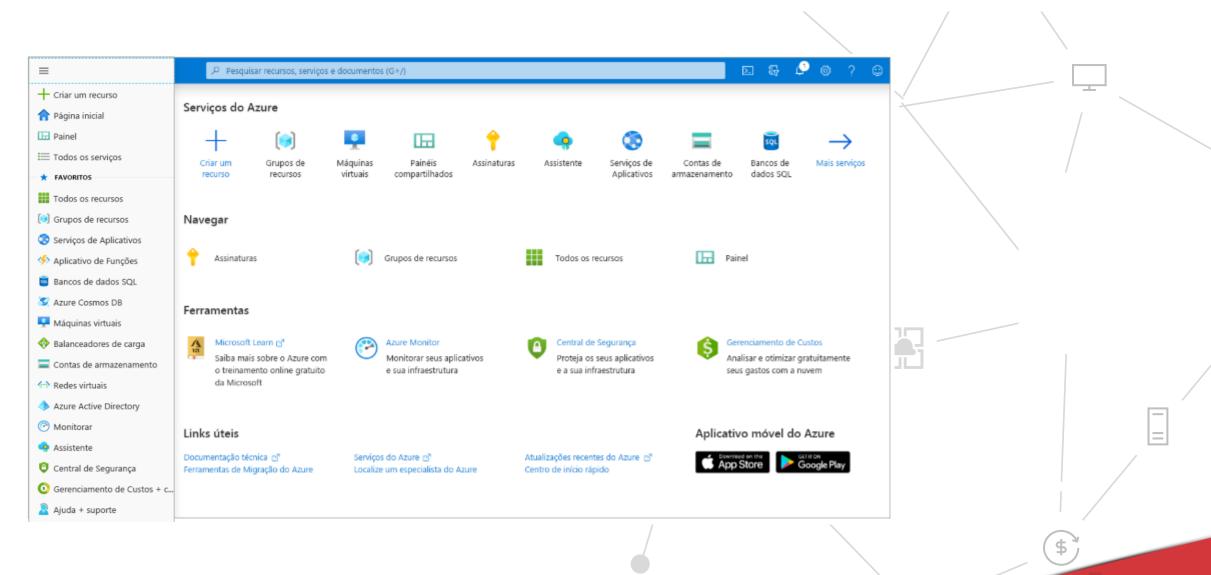






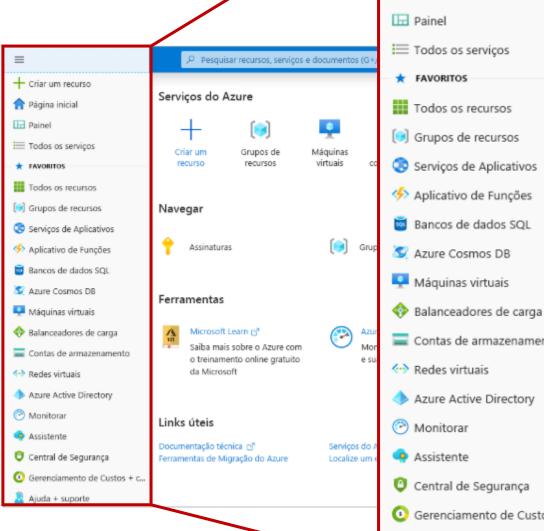


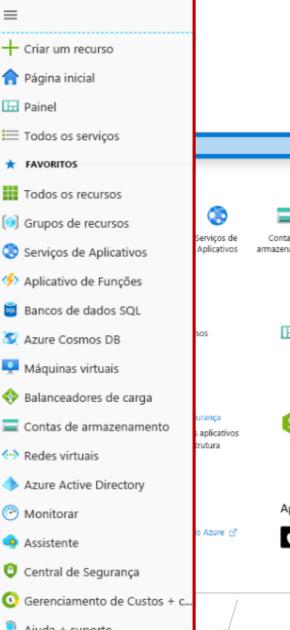








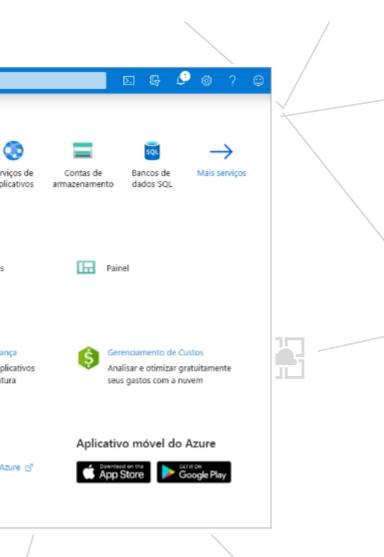




Criar um recurso

🛂 Ajuda + suporte

n Página inicial

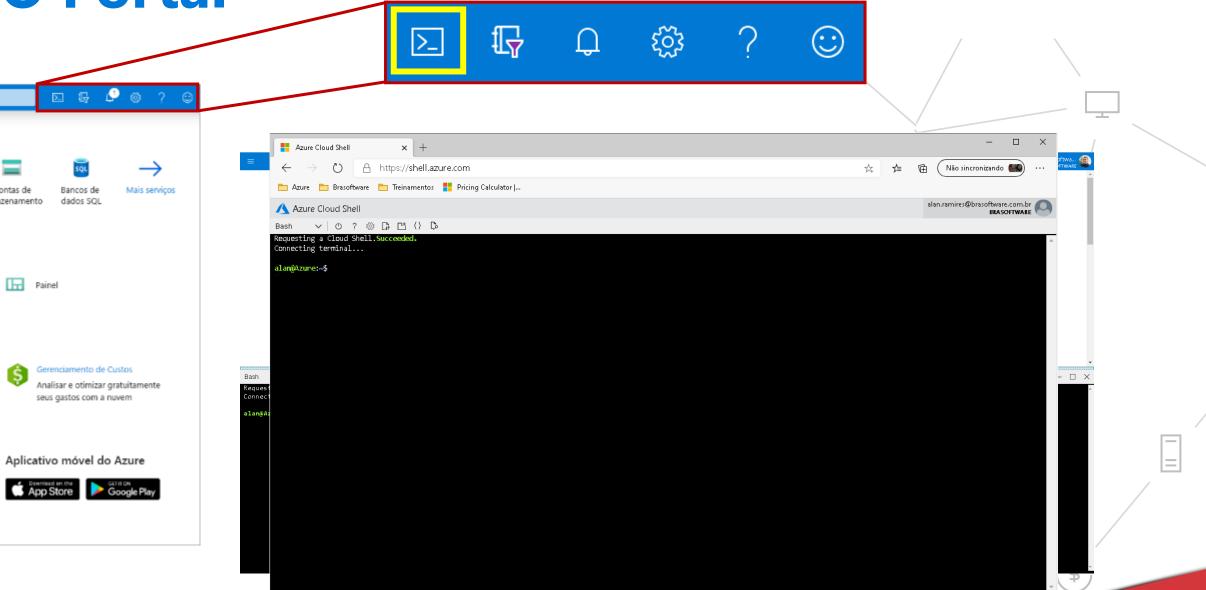




armazenamento

e 🗗

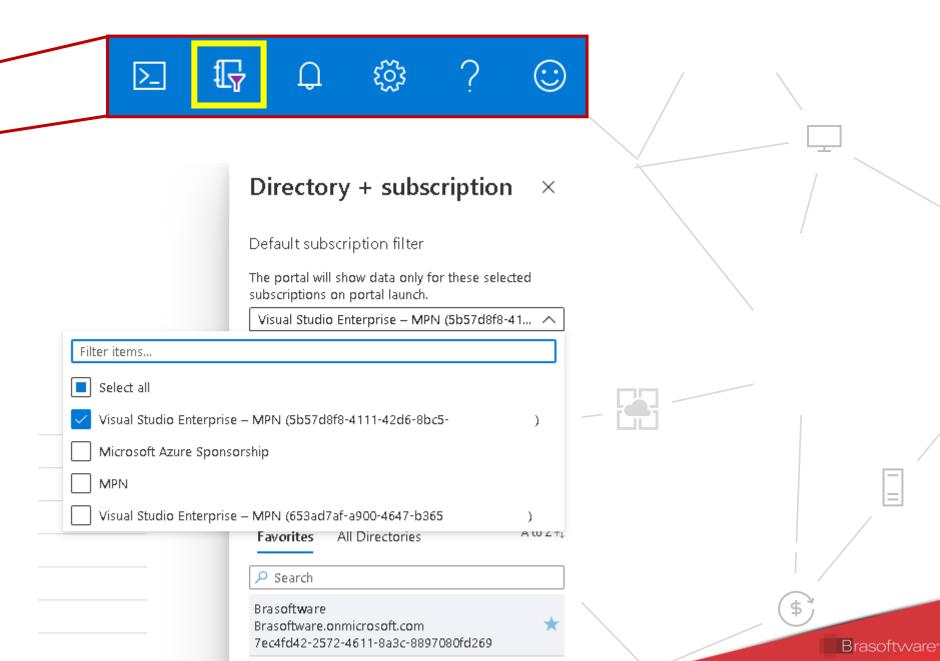
□ Painel





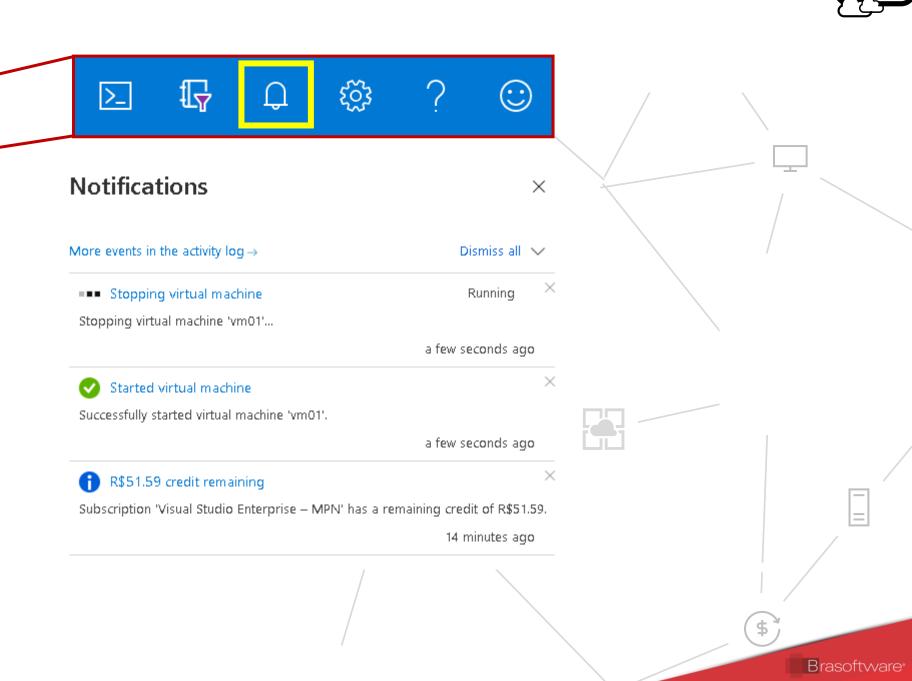
Brasoftware*



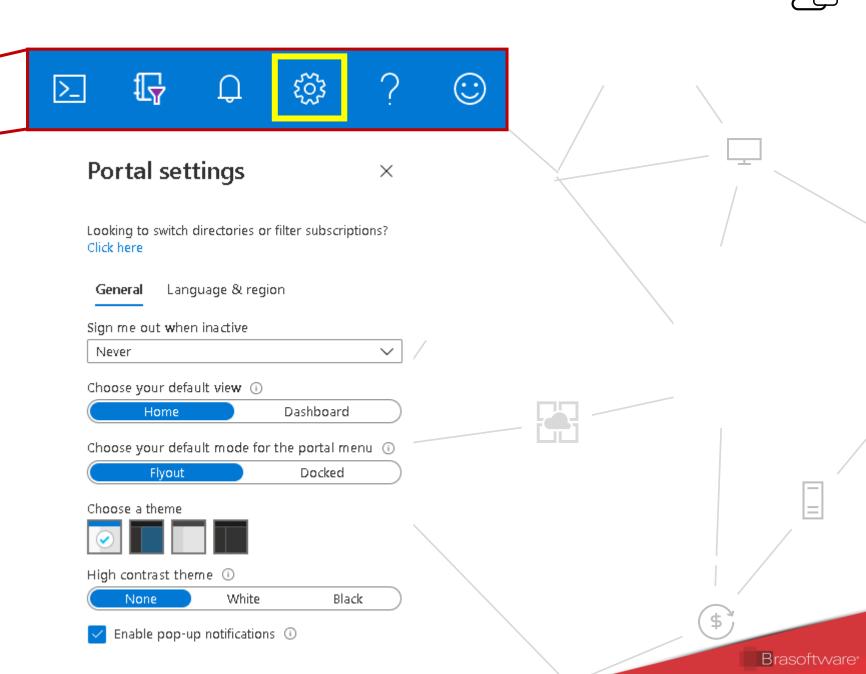




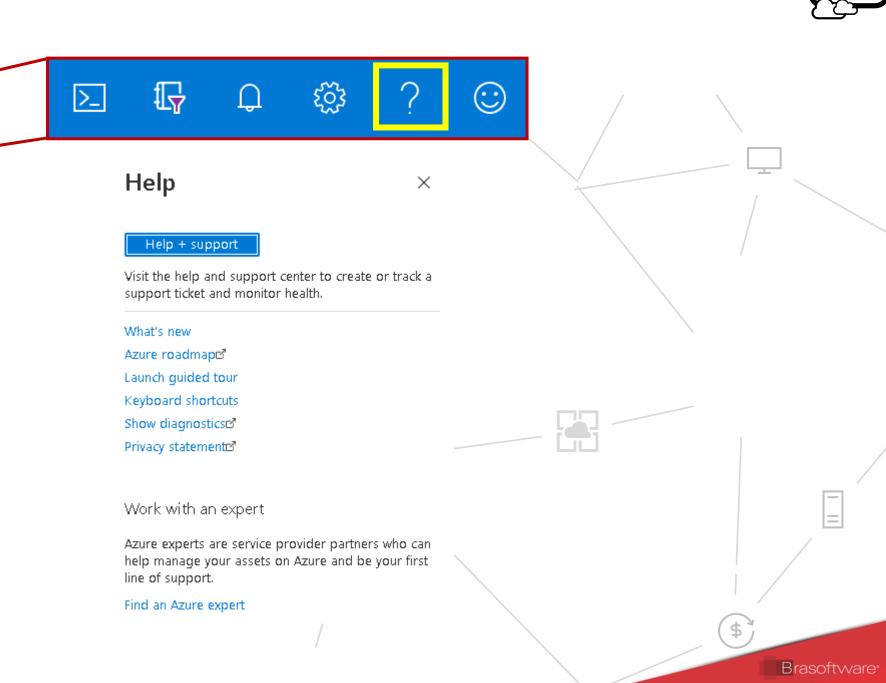




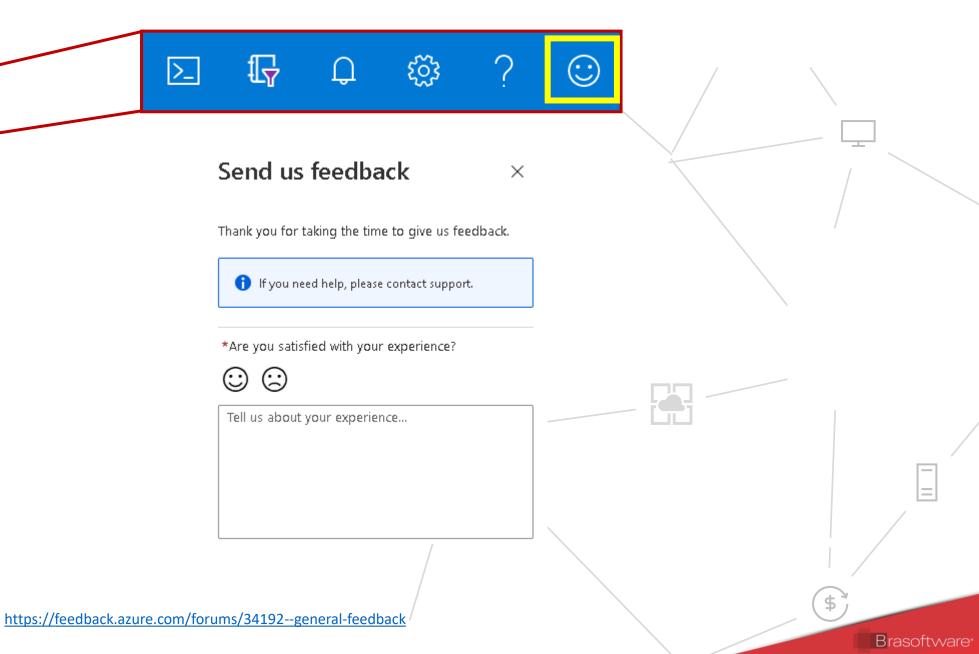






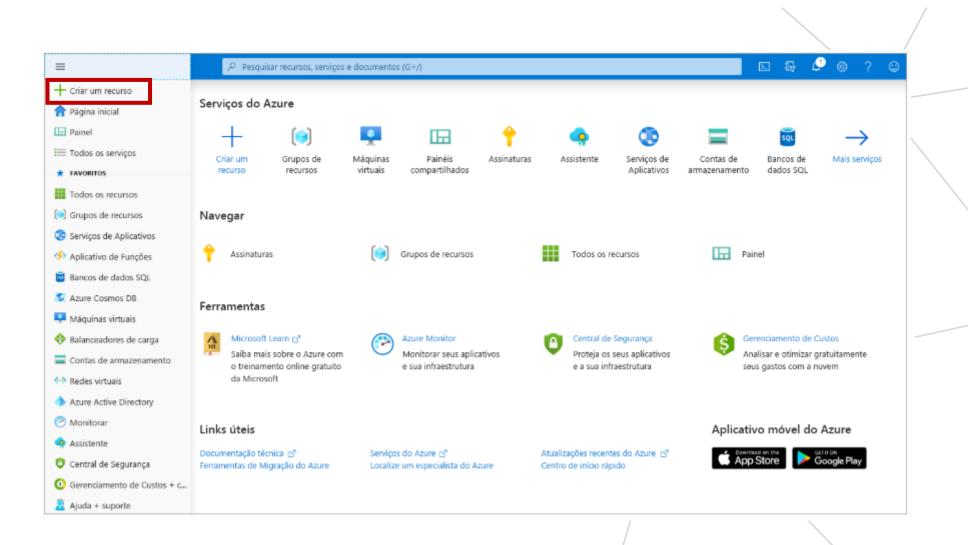












Search the Marketplace

Azure Marketplace See all

Get started

Recently created

Al + Machine Learning

Analytics

Blockchain

Compute

Containers

Databases

Developer Tools

DevOps

Identity

Integration

Internet of Things

Media

Mixed Reality

IT & Management Tools

Networking

Software as a Service (SaaS)

Security

Storage

Popular



Windows Server 2016 Datacenter

Quickstarts + tutorials



Ubuntu Server 18.04 LTS

Learn more



Web App

Quickstarts + tutorials



SQL Database

Quickstarts + tutorials



Function App

Quickstarts + tutorials



Azure Cosmos DB

Quickstarts + tutorials



Kubernetes Service

Quickstarts + tutorials



DevOps Starter

Quickstarts + tutorials



Storage account - blob, file, table, queue

Quickstarts + tutorials

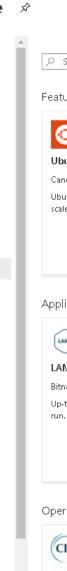


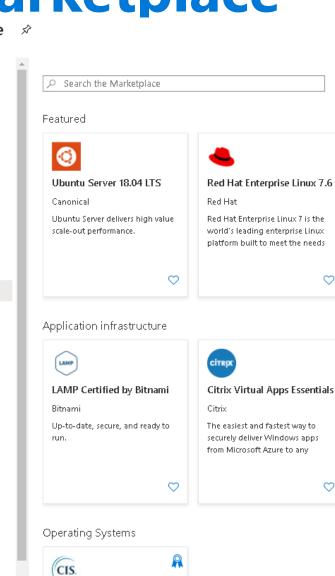


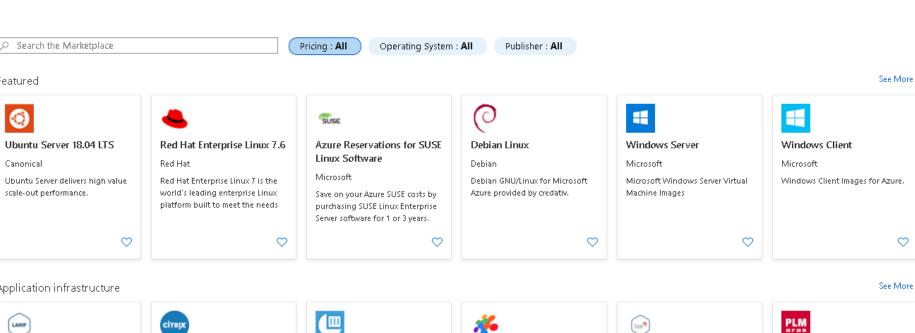
Marketplace 🖈

My Saved List Recently created Service Providers Categories Get Started Al + Machine Learning Analytics Blockchain Compute Containers Databases Developer Tools DevOps Identity Integration Internet of Things IT & Management Tools Media Mixed Reality Networking Security

Software as a Service (SaaS) -





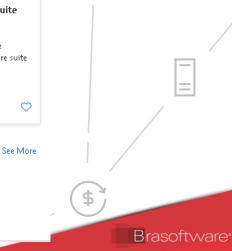




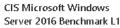
 \Diamond











rketplace

Pricing: All

Operating System : All

Publisher: All



ers high value





Red Hat Enterprise Linux 7.6

Red Hat

Red Hat Enterprise Linux 7 is the world's leading enterprise Linux platform built to meet the needs





Azure Reservations for SUSE Linux Software

Microsoft

Save on your Azure SUSE costs by purchasing SUSE Linux Enterprise Server software for 1 or 3 years.





Debian Linux

Debian

Debian GNU/Linux for Microsoft Azure provided by credativ.





Windows Server

Microsoft

Microsoft Windows Server Virtual Machine Images













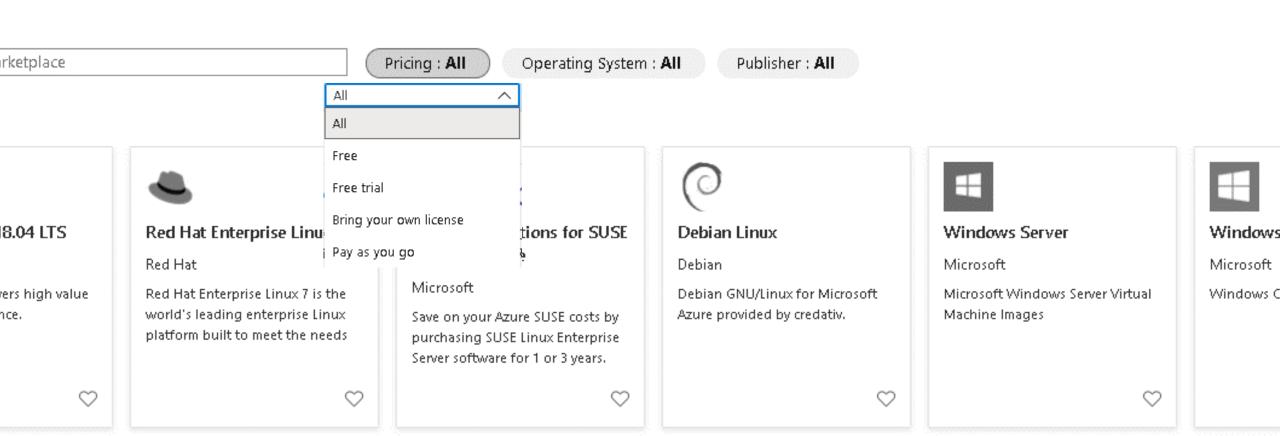




Windows

Microsoft

Windows 0



structure

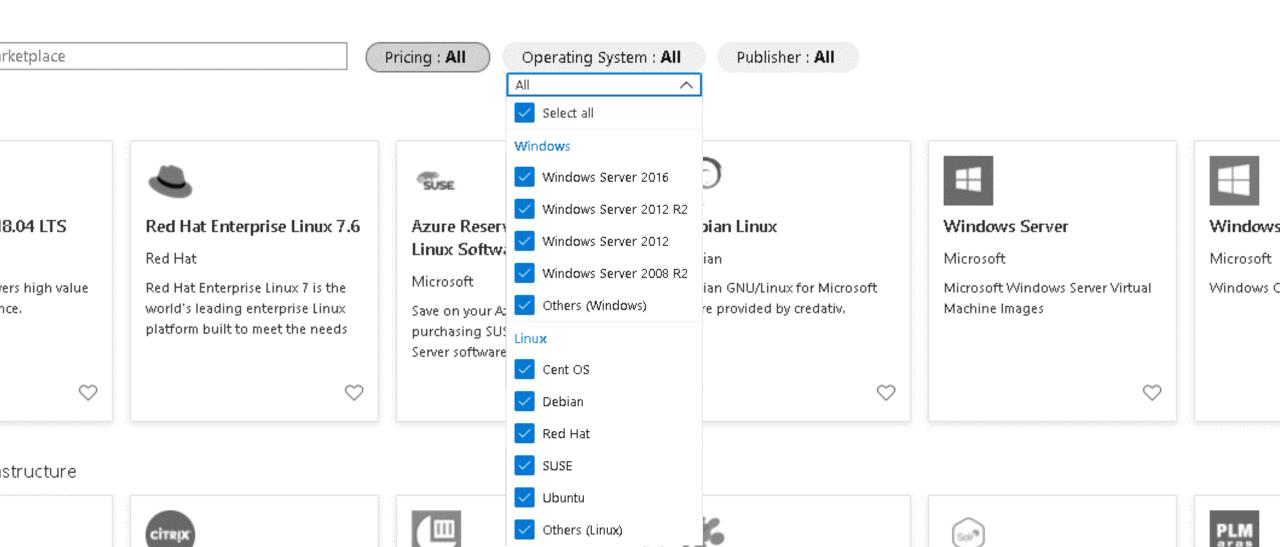














rketplace Pricing: All Publisher: All Operating System : All Αll

8.04 LTS

ers high value





Red Hat Enterprise Linux 7.6

Red Hat

Red Hat Enterprise Linux 7 is the world's leading enterprise Linux platform built to meet the needs



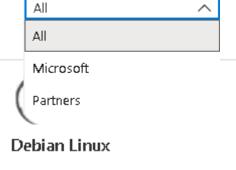


Azure Reservations for SUSE Linux Software

Microsoft

Save on your Azure SUSE costs by purchasing SUSE Linux Enterprise Server software for 1 or 3 years.





Debian

Debian GNU/Linux for Microsoft Azure provided by credativ.



Windows Server

Microsoft

Microsoft Windows Server Virtual Machine Images





Windows



structure





















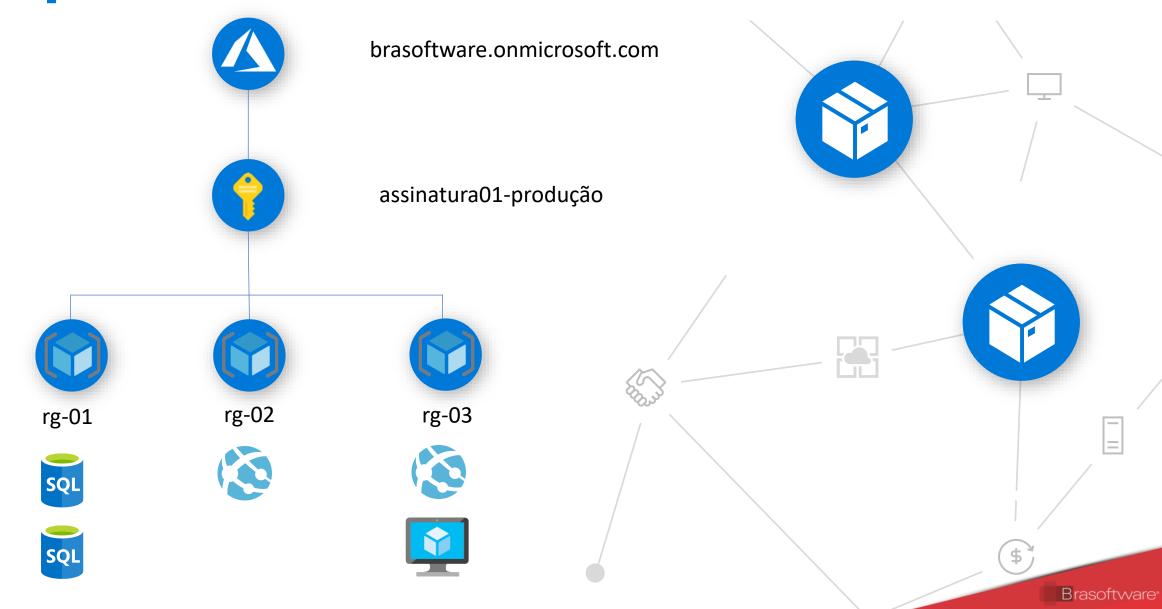




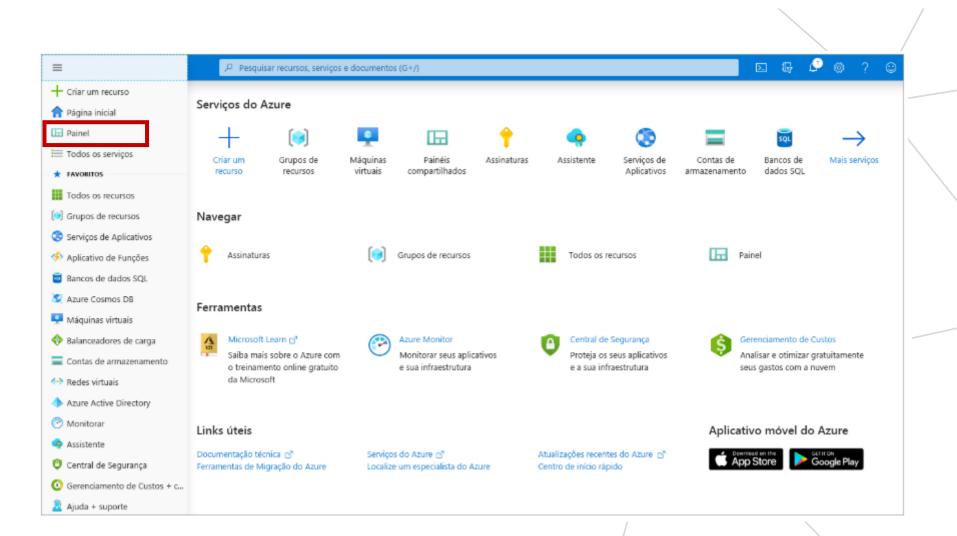


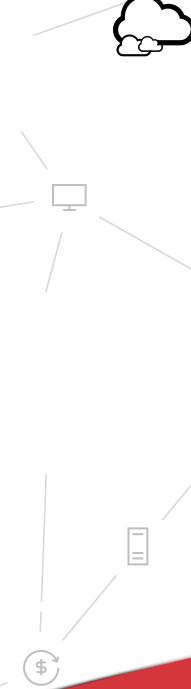
Grupos de Recursos





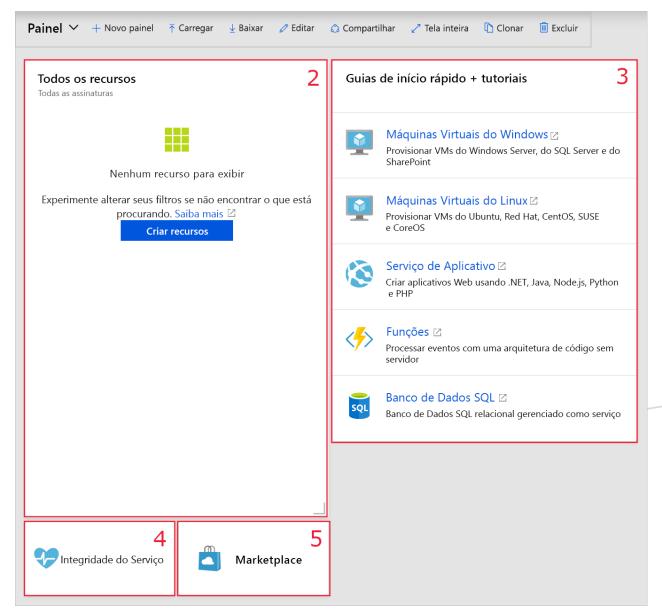
Painéis





Brasoftware*

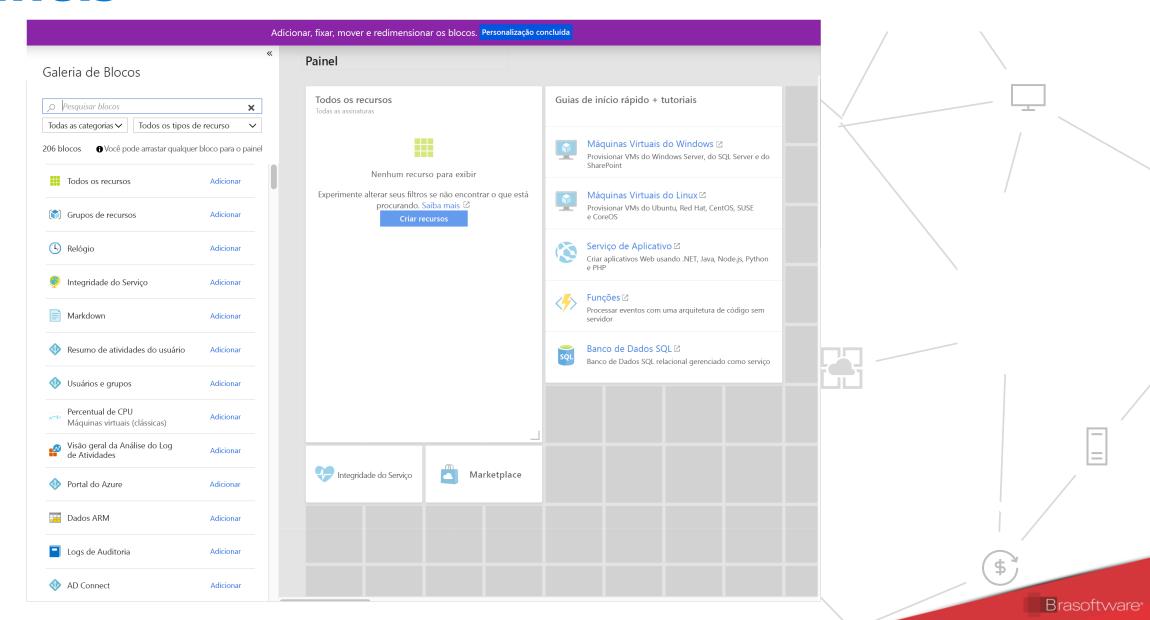
Painéis

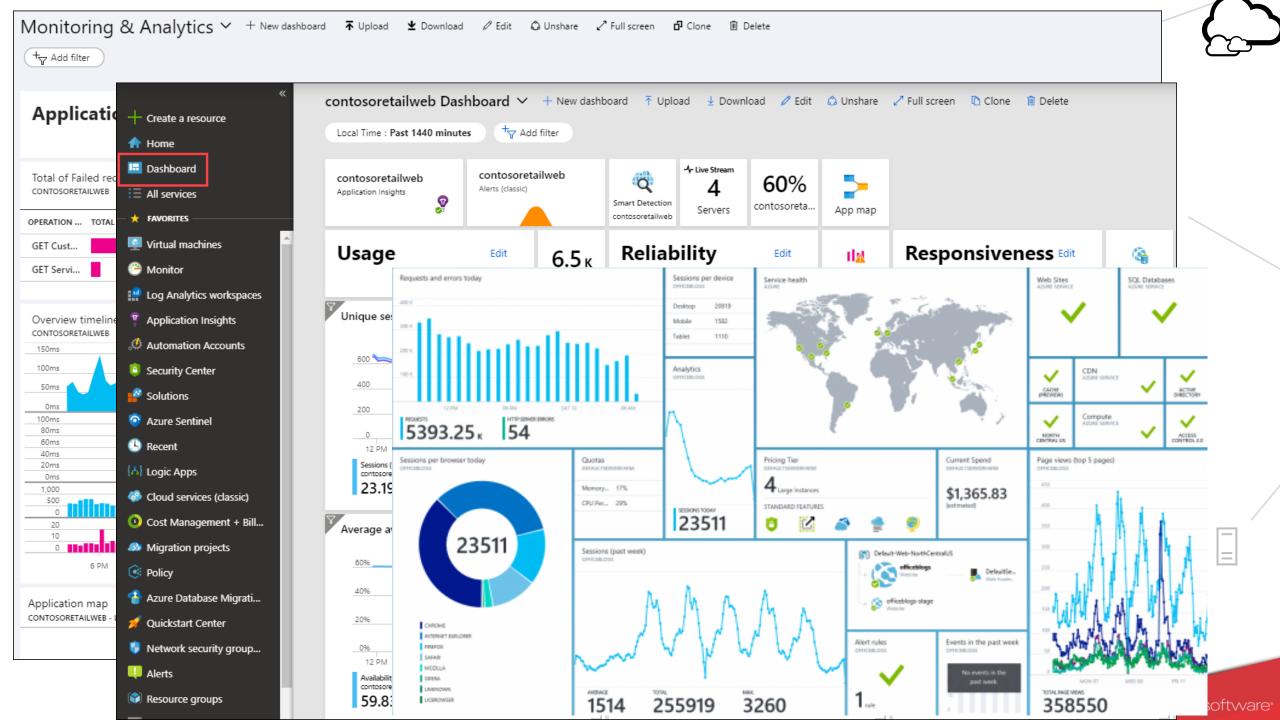






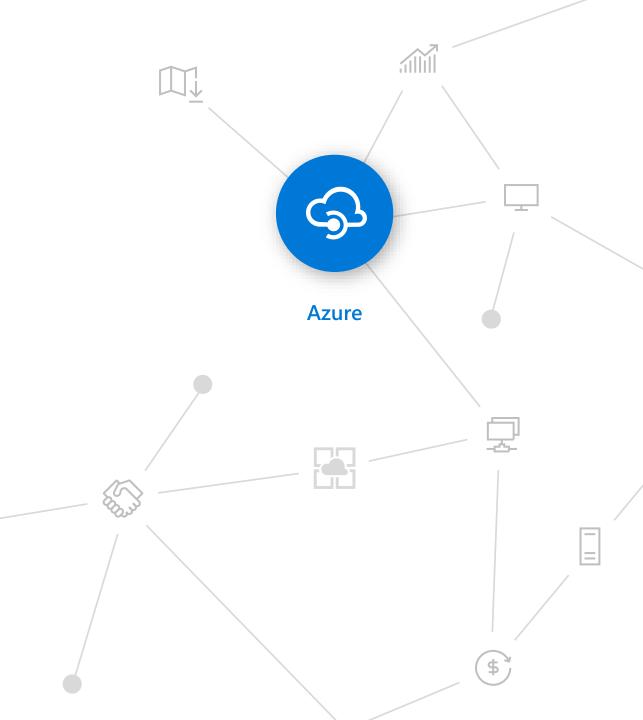
Painéis





Retomada

- Regiões do Azure
 - Zonas de disponibilidade;
 - Regiões pares;
- Níveis de serviço;
- Ciclo de vida dos recursos;
- Opções de gerenciamento;
- Portal do Azure;
 - Funcionalidades;
 - Marketplace;
 - Grupos de Recursos;
 - Painéis.



Questões

How many regions does Azure have?

A. 56

C. 60

B. 54

D. 64

Which options below do not guarantee service level?

A. Public Preview

C. Availability Zones

B. General Availability

D. Private Preview



True or false: Is the Azure Cloud Shell an interactive, browser-accessible shell for managing Azure resources?

A. True

B. False



Questões

How many regions does Azure have?

A. 56

C. 60

B. 54

D. 64

Which options below do not guarantee service level?

A. Public Preview

C. Availability Zones

B. General Availability

D. Private Preview



True or false: Is the Azure Cloud Shell an interactive, browser-accessible shell for managing Azure resources?



B. False





