

veeam

# O que há de NOVO no Veeam Backup *for Microsoft 365 v6*

Mais controle. Recuperação simples



Aquilla Soares  
Systems Engineer



# Resumo

- Mercado e adoção
- Principais motivos para a proteção de dados do Microsoft 365
- Portal de autosserviço de restauração
- Cópia de backup para storage de objetos de baixo custo
- Demonstração
- Perguntas e Respostas



# Visão geral do mercado do Microsoft 365

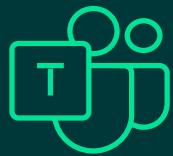
# O Microsoft 365 continua crescendo...

E a Veeam é o maior provedor de backup para Microsoft 365!



**300 M**

de usuários do  
Microsoft 365



**250 M**

de usuários ativos  
do Microsoft Teams



**210.000+**

downloads do Veeam®  
*Backup for Microsoft 365*



**8,5 M+**

de usuários sob  
contrato pago

# Veeam Backup *for Microsoft 365*

O Veeam Backup *for Microsoft 365* elimina o risco de perder o acesso aos seus dados do Microsoft 365, incluindo o Exchange Online, SharePoint Online, OneDrive for Business e Microsoft Teams.

Faça backups com segurança para qualquer destino, incluindo ambiente local ou um econômico storage de objeto em nuvem, e:



**Proteja seus dados do Microsoft 365**  
de exclusão acidental, ameaças de segurança e lacunas na política de retenção



**Restaure rapidamente itens e arquivos individuais do Microsoft 365**  
com flexibilidade de recuperação líder do setor



**Cumpra requisitos legais e de conformidade**  
com uma eficiente eDiscovery de dados de backup do Microsoft 365

# Inovação contínua para o backup do Microsoft 365

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v1**

Novembro de 2016

Versão inicial lançada

Proteção de dados  
para Exchange Online  
e Exchange local

Backup, recuperação  
e descoberta eletrônica  
de dados de e-mail

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **1.5**

Outubro de 2017

Aumento de escalabilidade:  
Arquitetura de multirrepositórios  
e multilocatários

Introdução do suporte  
a PowerShell e API RESTful

Restauração de autosserviço para  
clientes de provedores de serviços

Suporte a pastas públicas

Suporte ao Microsoft 365  
Governo dos EUA,  
Microsoft 365 Alemanha  
e Microsoft 365 China

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v2**

Julho de 2018

Proteção de dados para OneDrive  
for Business

Proteção de dados para SharePoint

Assistente de tarefas reformulado

Acrédito de campanha de pesquisa  
concorrente

Suporte para caixas de correio de grupo  
do Microsoft 365

Backup de blocos de anotações  
do Microsoft OneNote

Restaure dados localizados  
no Microsoft Teams

Suporte total a PowerShell e API RESTful

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v3**

Abril de 2019

Backup 30 vezes  
mais rápido

Mais segurança

Visibilidade e análises  
aprimoradas

# Inovação contínua para o backup do Microsoft 365

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v4**

Novembro de 2019

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v5**

Dezembro de 2020

Veeam Backup  
for Microsoft 365 **v6**

4º T/ 2021



Supporte a storage de objeto  
para Amazon S3, Azure Blob,  
IBM Cloud e provedores  
compatíveis com S3

Segurança adicional com  
criptografia em repouso para  
dados em storage de objetos

Backup mais rápido para  
SharePoint Online e OneDrive for  
Business



Backup especializado para  
Microsoft Teams

Aumento de 5 vezes na escala para  
dar suporte a empresas maiores

Movimentação de dados do  
Microsoft 365 2 vezes mais rápida  
para storage de objetos



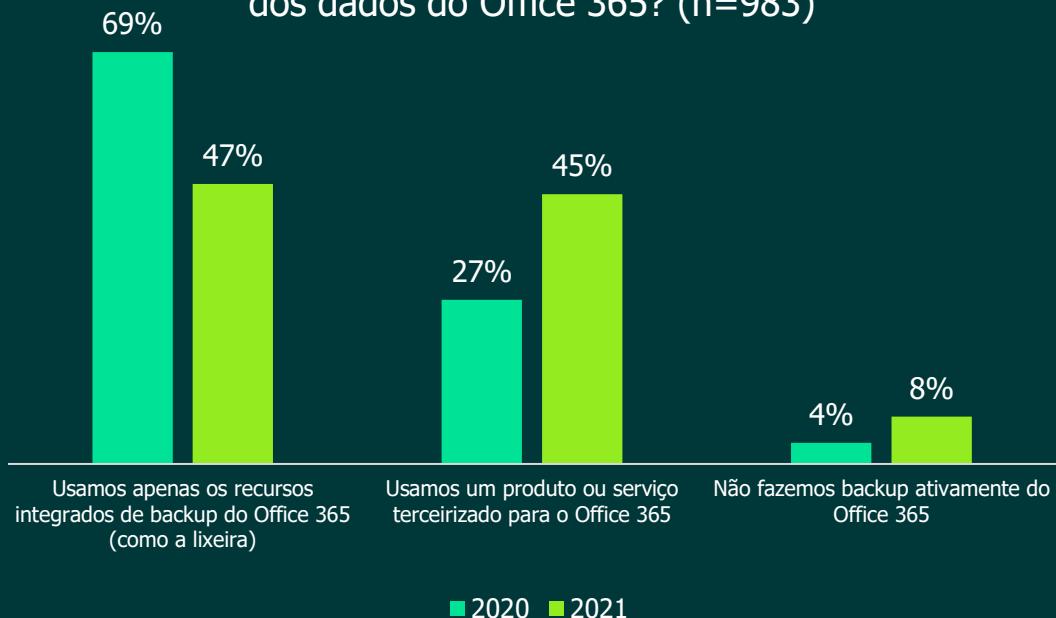
Portal de autosserviço de restauração

Integração de backup para Amazon  
Glacier, Glacier Deep Archive  
e Azure Archive



**55%** das empresas ficam desprotegidas!

Como a sua organização faz backup dos dados do Office 365? (n=983)



Fonte: Relatório sobre Proteção de Dados, 2021

# As empresas reconhecem esses riscos

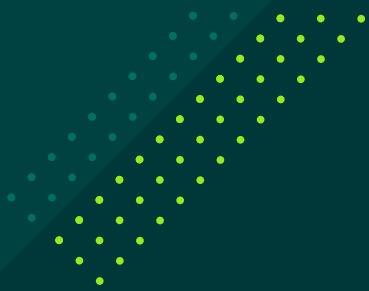
Quais são seus principais motivos para proteger os dados do Microsoft 365?



Fonte: Pesquisa de Nuvem Híbrida e Múltiplas Nuvens, 2020

■ Administradores de SaaS (N=194)

■ Administradores de backup (N=180)



# NOVO Portal de autoserviço de restauração

# Por que restaurações como autoserviço?

Não perca tempo com restaurações não essenciais.  
Deixe seus usuários cuidarem disso!



## Automação e escalabilidade

para organizações corporativas  
e provedores de serviços



## Economia de tempo

com as restaurações e a criação  
e manutenção do seu próprio portal



## Segurança aprimorada

com acesso por autenticação multifator  
(MFA) aos dados de restauração

# NOVO Portal de autoserviço de restauração

Agora, o melhor fornecedor de backup para Microsoft 365 está capacitando os administradores de TI para delegar com segurança a restauração de e-mails, arquivos e mais, por meio do [Portal de Autoserviço de Restauração](#) para ambientes do Microsoft 365



Fornece uma localidade central para dividir com eficiência as permissões de restauração e acesso por toda a sua organização



Permite o acesso à restauração sem a necessidade de fornecer acesso direto ao servidor de backup



# A solução





## Exchange Online and Exchange On-Premises

Restore Exchange item to Exchange Online mailbox or calendar

Restore Exchange item to on-premises Exchange mailbox or calendar

Restore Exchange items to another location

Email Exchange item as an attachment

Entire folder/mailbox compare and restore of missing/changed items

Export folder, item or mailbox as a .PST

Save Exchange items as a .MSG

Self-service restores for Exchange items

Service provider restore of an Exchange item for a tenant



## OneDrive for Business

Restore users, folders or files (including OneNote notes) to OneDrive for Business

Email as an attachment

Save files or folders

Save multiple files or folders as a ZIP

Restore any file to a prior version

Restore and overwrite users, folders or files

Restore but keep original users, folders or files

Restore with extended attributes and custom access controls

Restore without extended attributes and custom access controls

Self-service restores for OneDrive for Business files

Service provider restore of a OneDrive file, folder or user for a tenant

# 45

# veeam

Recovery options in  
Veeam Backup for Microsoft 365



## SharePoint Online and SharePoint On-Premises

Restore online site, library, document to SharePoint Online

Restore on-premises site, library, document to On-Premises SharePoint

Restore an object to a prior version

Restore SharePoint items to another location

Email SharePoint objects as an attachment

Save SharePoint object as a file

Save multiple SharePoint objects as a ZIP

Self-service restores for SharePoint objects

Service provider restore of a SharePoint object for a tenant



## Microsoft Teams

Restore a Team with its membership and settings

Restore missing/changed Team membership

Restore a tab to original location

Restore posts back to the original Team

Restore changed or missing items and files

Restore any file to its prior version

Restore channel to original location

Restore file to original location

Export or restore selected posts

Export or restore posts within the specified time period

Exporting post as HTML

Save multiple or individual files

Save multiple files as ZIP

Save or send posts as MSG files

Send file as attachment

Service provider restore of Teams items for their tenant

# 2 configurações de autoserviço:

- Autoserviço para usuários
- Autoserviço para operadores de restauração

O **autoserviço para usuários** permite que cada usuário individual restaure seus próprios itens.



# 2 configurações de autoserviço:

- Autoserviço para usuários
- Autoserviço para operadores de restauração

O **autoserviço para operadores de restauração** (projeto para organizações de central de serviços/help desk) permite que você tenha um grupo definido de usuários objetos com direitos para restaurar itens.



# Como funciona

O usuário acessa  
o portal de autoserviço  
de restauração e faz  
a autenticação com  
o login da Microsoft

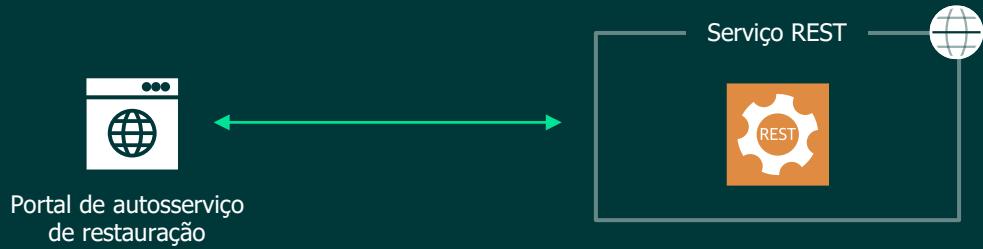


Portal de autoserviço  
de restauração

# Como funciona

O usuário acessa o portal de autosserviço de restauração e faz a autenticação com o login da Microsoft

O portal de autosserviço de restauração da Veeam recebe o token da Microsoft e o envia por meio de APIs REST



# Como funciona

O usuário acessa o portal de autosserviço de restauração e faz a autenticação com o login da Microsoft



Portal de autosserviço de restauração

O portal de autosserviço de restauração da Veeam recebe o token da Microsoft e o envia por meio de APIs REST



Serviço REST

O controlador do Veeam Backup *for Microsoft 365* concede acesso a operações autorizadas de restauração para o usuário



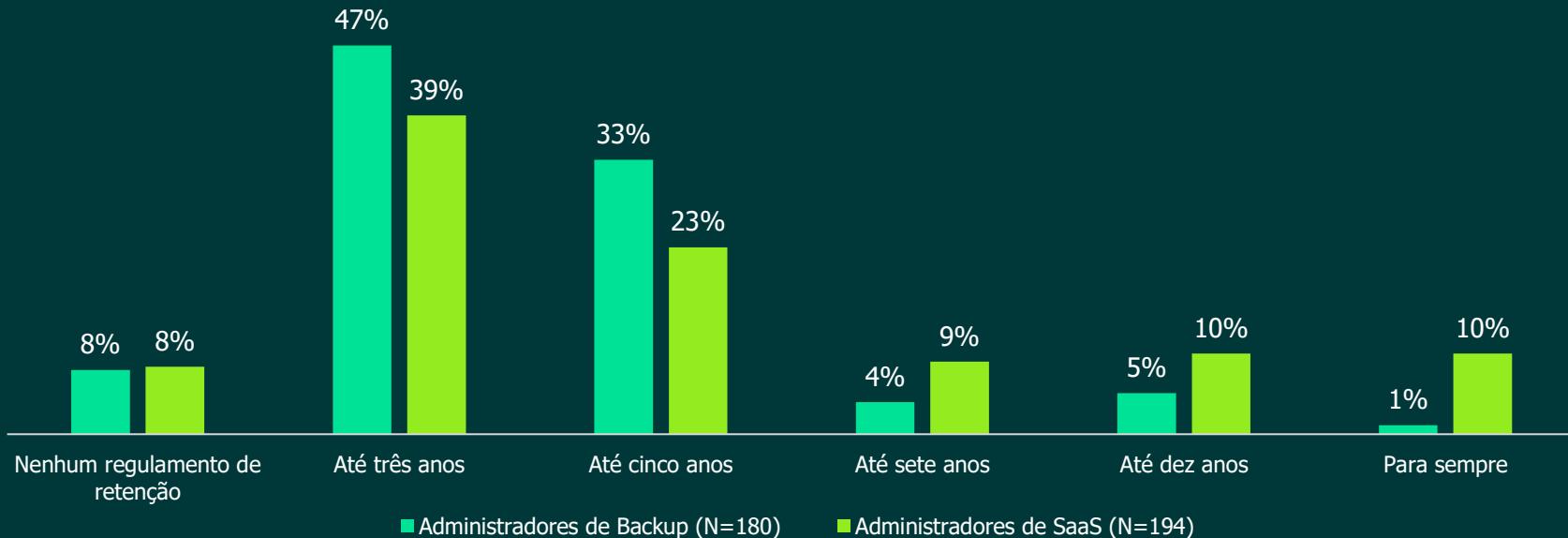
Controlador do Veeam  
*Backup for Microsoft 365*



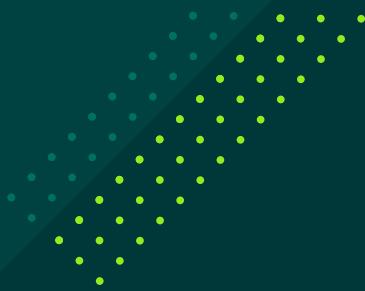
# Hora da demonstração!

# Os dados do Microsoft 365 estão sendo mantidos por mais tempo

Quais **regulamentos de retenção** de dados precisam ser aplicados aos dados do Office 365?



Fonte: Relatório sobre Tendências da Nuvem, 2021



# NOVO

# Cópia de backup para storage de objetos de baixo custo

# Por que cópia de backup?

Uma cópia extra é mais do que tranquilidade. É uma das melhores práticas!



## Economize dinheiro

armazenando dados  
em storage de objetos  
em nuvem de baixo custo



## Separação de dados

mantém conjuntos de dados  
divididos com períodos  
individuais de retenção



## Domine a Regra 3-2-1

mantendo uma cópia secundária  
dos dados em armazenamento  
de longo prazo

# NOVO Cópia de backup para storage de objetos de baixo custo

A V6 adiciona a NOVA cópia de backup para Amazon S3 Glacier, Glacier Deep Archive e Azure Archive, aprimorando as integrações com storage de objetos na nuvem, que já incluem Azure Blob, AWS S3, IBM Cloud, Wasabi e outros provedores compatíveis com S3



Crie rapidamente uma cópia de backup diretamente do storage de objetos e utilize storage de objetos de longo prazo e baixo custo



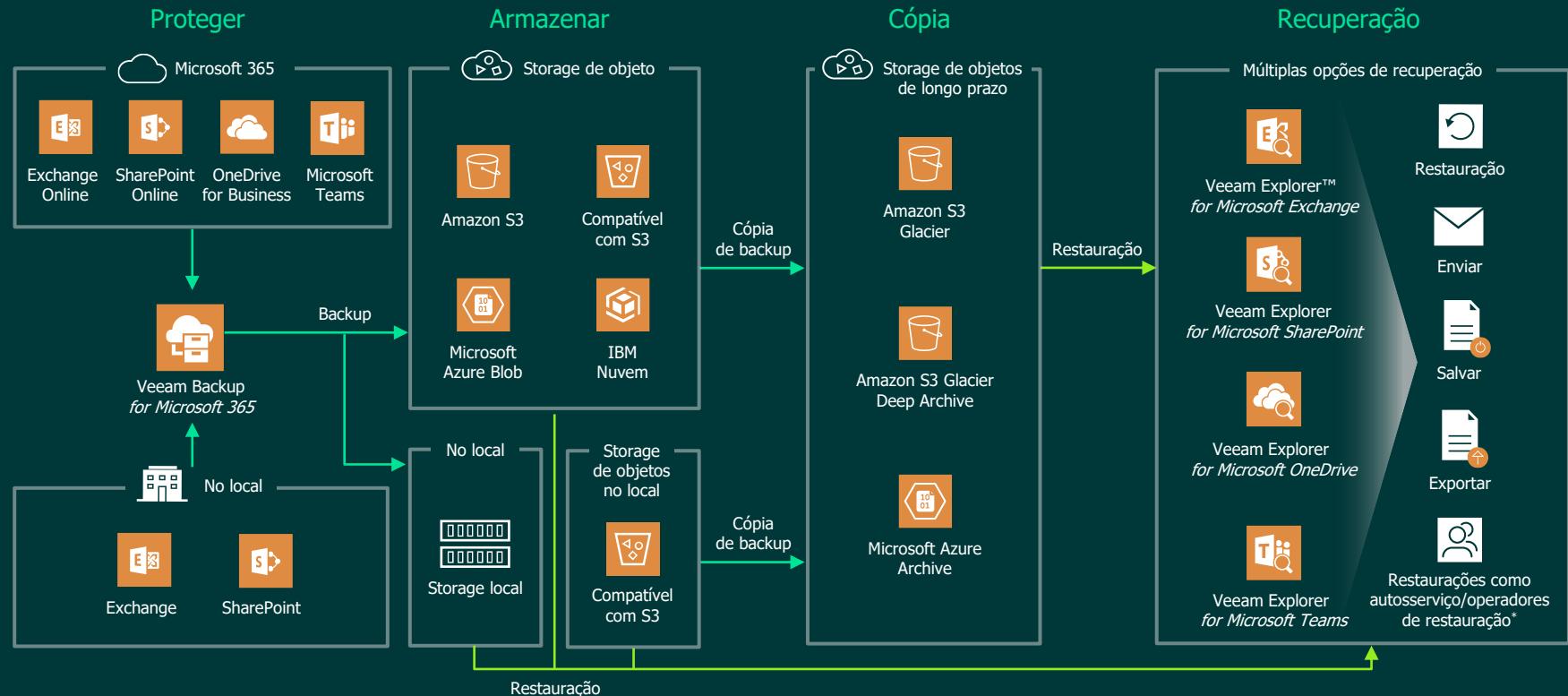
Armazene sua cópia de backup em um provedor de nuvem diferente do primário para evitar aprisionamento na nuvem



# A solução



# NOVO Veeam Backup for Microsoft 365 v6



\*As organizações do Microsoft 365 são suportadas apenas para o portal de autoserviço de restauração

# Hora da demonstração!

# Mais recursos da v6



Restauração do SharePoint  
para outro local

Para outra coleção de sites

Para outra organização/locatário



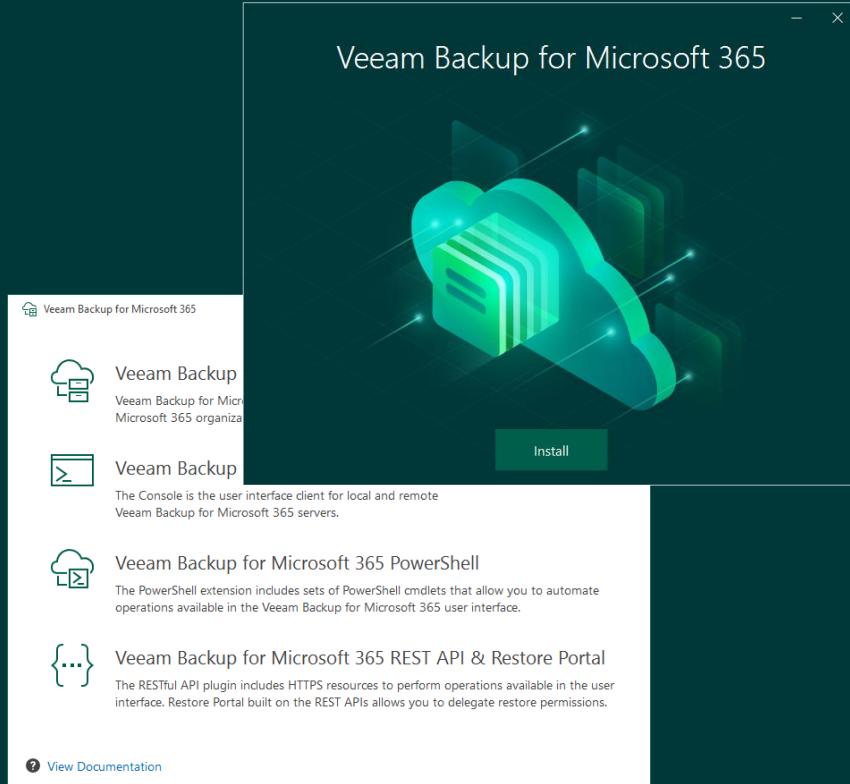
Suporte para múltiplas  
localizações geográficas

Suporte para qualquer região

Para Exchange, SharePoint  
e OneDrive for Business

# Recursos menores da v6

- ✓ Suporte para renomear domínios do SharePoint Online
- ✓ Nova janela de instalação
- ✓ Chamadas de licenciamento com API RESTful no Veeam Service Provider Console (VSPC)
- ✓ Mudanças de back-end
  - Registro por tarefa
  - Mudanças nos algoritmos de compactação



# Veja o que os nossos clientes têm a dizer

Adquira o Veeam Backup *for Microsoft 365*.  
Seu chefe vai adorar você!

## Usuário verificado

Administrador de TI

Recrutamento e Seleção (De 1.001 a 5.000 funcionários)

A Veeam é uma solução de backup sólida e confiável para organizações de todos os tamanhos

**Josh R.**

Gerente de projeto de TI

Fort Financial Credit Union, Banco (De 51 a 200 funcionários)



Backup para Microsoft 365 da Veeam:  
Simples e flexível

**Jason T.**

Administrador Sênior de Sistemas e Engenheiro de Data Center  
Washington Corporations (De 1.001 a 5.000 funcionários)

Você acha que não precisa fazer backup das suas caixas de correio do Microsoft 365?  
Pense bem!

**Robert J.**

Engenheiro de TI

Administração do Office 365 e VMware, (De 51 a 1.000 funcionários)

# Entre em ação

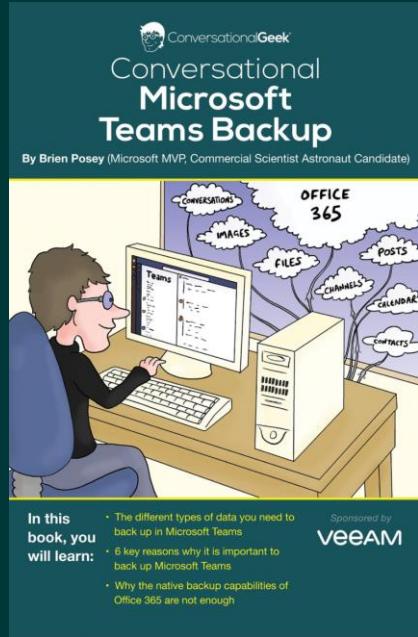
## Pontos principais

Prepare seus leitores QR!



# Leia ou compartilhe

## E-book Conversational Microsoft Teams Backup



**Note from the Author**

Hi, I'm Brien. For those of you who don't know me, I am a long-time Conversational Geek author, and 19-time Microsoft MVP. My professional background is in both IT and commercial aeronautics. It's an odd combination for sure. I sometimes find myself setting up virtual machines one day, and being strapped into a space capsule the next day (seriously). Thankfully, my friends at Conversational Geek have embraced my unorthodox (dare I say eccentric) career choices and have allowed me to author books on subjects ranging from AWS to rocket science.

In this book, I wanted to write about some of the challenges associated with backing up Microsoft Teams. On the surface, this probably sounds like a really simple thing to do. Teams is a part of Microsoft Office 365, so if you want to back up Teams, all you have to do is to back up Office 365, right? But what do you actually back up? Exchange? SharePoint? Something else? Like so many other things in the world of IT the answer is anything but clear. As such, I wanted to take the opportunity to talk about some of the finer points of Microsoft Teams backups.

Oh, and one more thing... This book is not intended to be a vendor product pitch. My goal here is to take a vendor neutral approach to the subjects at hand.

Brien M. Posey

**Backing Up Teams**

"Did anyone backup that old team project before it was deleted?"

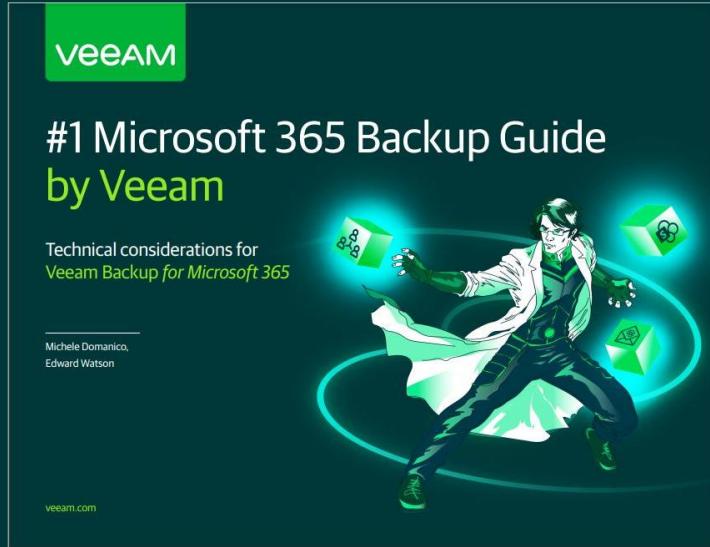
One of the business side effects of the global pandemic of 2020 has been the increased reliance on remote working. Face-to-face meetings have become practically nonexistent and businesses have begun relying extensively on video, voice and chatting communications applications such as Microsoft Teams. Microsoft Teams was already beginning to gain rapid popularity even before the pandemic. However, it has quickly become indispensable, and like any other business-critical



Link direto: [go.veeam.com/conversational-geek-microsoft-teams-backup](https://go.veeam.com/conversational-geek-microsoft-teams-backup)

# Leia ou compartilhe

Guia técnico sobre como funciona a melhor solução de backup para Microsoft 365!



#1 Office 365 Backup Guide by Veeam

## Chapters

Understanding the Office 365 backup market	3	How to backup and restore with Veeam	13
Planning your Office 365 backup	4	Creating a backup job	14
Installation package	5	Selecting backup scope	15
Infrastructure components	6	Scheduling options	16
Simple versus advanced deployments	7	Veeam Explorers	17
Infrastructure planning	8	Exploring Office 365 data	18
Deployment options	9	How to restore in 1-2-3	19
Supported storage	10		
Retention policies	11	What should matter to you?	22
Backup architecture	12	Key difference makers	23
		What are customers saying?	24
		Conclusion	25

© 2020 Veeam Software. Confidential Information. All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.



Link direto: [go.veeam.com/guide-backup-office-365](https://go.veeam.com/guide-backup-office-365)

# Veja por si mesmo

Download da versão de avaliação: **GRÁTIS** por 30 dias

The screenshot shows the Veeam Software homepage. At the top, there's a navigation bar with links for Products, Solutions, Resources, Partners, Company, Contact Sales, Downloads, Support, Forums, and a search bar. A green "FREE TRIAL" button is prominently displayed. Below the navigation, there's a large banner for "V11" featuring the text "NEW V11 Eliminate Data Loss Eliminate Ransomware" and "#1 Backup and Recovery". A "LEARN MORE" button is located in the bottom right corner of this banner. The bottom of the page features a footer with social media icons and a copyright notice.



Link direto: [go.veeam.com/backup-office-365](https://go.veeam.com/backup-office-365)

# veeAMON 2022

# A conferência do ano sobre proteção de dados moderna

De 16 a 19 de maio

Las Vegas e virtual



V12



Ransomware



Kubernetes



AWS/Azure/Google



Salesforce



Microsoft 365

## Virtual

Acesse de qualquer lugar!

## GRÁTIS

## Presencial

Passe da conferência

**US\$ 1.399 US\$ 999 + US\$ 1.599**

**QUANTIDADE LIMITADA!**

Apenas 1.500 vagas disponíveis

**VMCE e VMCA**

De 14 a 16 de maio

Aprenda com  
especialistas da Veeam



Anand Eswaran  
Diretor executivo (CEO),  
Veeam Software



Danny Allan  
Diretor de tecnologia (CTO)  
e Vice-presidente sênior,  
Estratégia de Produtos, Veeam Software



Anton Gostev  
Vice-presidente sênior, Gerenciamento de produtos,  
Veeam Software



Rick Vanover  
Diretor Sênior, Estratégia de Produtos,  
Veeam Software



Inscreva-se até 1º de maio  
para ter a chance de ganhar  
tênis personalizados

**INSCREVA-SE  
AGORA**



Microsoft 365

# Perguntas e respostas abertas ao público

veeAM