

# As 6 etapas para obter resiliência contra ameaças cibernéticas

Como adotar uma abordagem proativa e multicamadas.

Os ataques de ransomware e malware, que se tornaram uma ameaça para todos os setores e negócios, estão aumentando. Ocorreram 19 ataques de ransomware por segundo em 2021<sup>1</sup>, com muitas previsões de que os custos devem ultrapassar os US\$ 20 bilhões este ano.<sup>2</sup> Agentes maliciosos estão motivados a inventar novas maneiras sofisticadas de invadir a infraestrutura das organizações e causar paralisações.

O tempo está passando e a melhor defesa é estar preparado.

Na Veritas, recomendamos priorizar o backup e a recuperação como uma parte confiável de uma estrutura abrangente de resiliência com múltiplas camadas - uma parte que suporta os componentes de proteção, detecção e recuperação da estratégia geral de segurança cibernética das empresas. Nossas soluções ajudam você a fortificar todos os dados valiosos e essenciais, detectar possíveis ameaças de ransomware e garantir uma recuperação orquestrada e automatizada para retomar os negócios rapidamente. Aqui estão alguns motivos para contar com a Veritas em sua estratégia de resiliência contra ransomware.



## 1. Não faça apostas com a visibilidade.

A avançada detecção de anomalias da Veritas, com monitoramento contínuo e percepção de infraestrutura, oferece uma visualização única e abrangente de todos os fornecedores de armazenamento, backup e nuvem.

A Veritas é o único fornecedor capaz de gerar relatórios sobre seu ambiente de produção e fornecedores de backup (incluindo soluções da concorrência) e, então, fazer a referência cruzada de todos esses pontos de dados para garantir que nenhum sistema fique desprotegido. Em conjunto, as soluções da Veritas permitem que as organizações identifiquem anomalias em seus dados primários e no ambiente de proteção de dados (backup), em toda a infraestrutura e dentro dos próprios arquivos. A capacidade de monitorar e gerar relatórios sobre essas vulnerabilidades em uma ampla gama de fontes de dados é valiosa para gerenciar com eficácia os vetores de ameaças. Além disso, nossos recursos de descoberta e proteção automáticas de máquinas virtuais, monitoramento de backup e prontidão de recuperação ajudam a sentir a tranquilidade de saber que seus sistemas estão prontos para a resiliência.



## 2. Não deixe sua empresa vulnerável.

A Veritas reduz a superfície de ataque e impede interrupções de grande escala com segurança de rede, Gerenciamento de Identidade e Acesso (IAM) e criptografia de dados.

Com mais confiabilidade comprovada e recuperação em escala, a Veritas projeta e fornece produtos que protegem dados em todos os lugares por meio de segurança multicamadas, com recursos padrão e avançados, como autenticação multifator (MFA), controles de acesso baseados em função, proteção e detecção integradas, relógio de conformidade seguro (patente requerida) e acesso remoto restrito. Além disso, sendo um dos fornecedores menos dependentes de terceiros, a Veritas ajuda a manter a superfície de ataque sob controle. Com os produtos da Veritas, um ataque de ransomware contra o seu ambiente de backup não é capaz de executar o objetivo secundário da extração dos dados, economizando seu dinheiro e protegendo a reputação da sua empresa.



## 3. Não coloque seus dados em risco.

A Veritas protege todas as suas informações valiosas com imutabilidade inigualável e economia.

A Veritas não acredita em uma bala mágica que sirva para todos os casos de imutabilidade. Fornecemos opções e flexibilidade, independentemente de você precisar se conectar com hardware de terceiros com recursos de imutabilidade ou preferir usar nosso storage com imutabilidade nativa. Também ampliamos os recursos de imutabilidade com suporte para tecnologias de Bloqueio de Objeto.



#### 4. Não presume que os hackers ainda não estão em seu sistema.

Com a detecção de anomalias com tecnologia de IA e recursos de verificação de malware, a Veritas alerta você se algo fora do normal acontecer em todo o seu ambiente, lhe dando uma enorme vantagem.

Somente a Veritas pode verificar e monitorar continuamente todos os sistemas, incluindo produtos de backup de terceiros, e alertar sobre anomalias suspeitas em seu ambiente, quase em tempo real. Além disso, a Veritas fornece verificação de malware automatizada e sob demanda, permitindo que a inteligência artificial e o aprendizado de máquina ajudem a verificar a presença de malware.



#### 5. Não perca tempo valioso em caso de ataque.

Recupere rapidamente usando a recuperação orquestrada com um clique, em qualquer nível e sem restrições, com a Veritas.

A Veritas pode simplesmente automatizar e orquestrar uma restauração completa entre locais ou nuvem com um clique – de forma eficiente e em escala. Os dados não só ficarão acessíveis como os aplicativos também estarão online, com todas as dependências necessárias. A Veritas também é o único fornecedor que pode enviar e armazenar dados com eliminação de duplicações em tecnologias de Bloqueio de Objeto e é o único fornecedor capaz de ativar um datacenter inteiro sob demanda, a partir desses dados deduplicados e armazenados com eficiência. Com soluções confiáveis e comprovadas que são integradas ao núcleo da tecnologia, a Veritas automatiza e orquestra a recuperação completa em qualquer nível – dos dados aos aplicativos e até a um datacenter inteiro – sem restrições.



#### 6. Não deixe que um ataque cibernético seja a primeira vez que você orchestra a recuperação.

Testes de DR com ensaios para todas as camadas de negócios

A Veritas é o único fornecedor que torna fácil e eficiente executar testes automatizados e garantidos de DR sem interrupções, com ensaios para todas as camadas de negócios, utilizando recursos que não são da produção, como isolamento de rede e ambientes de sandbox.

### É hora de adotar uma abordagem proativa e multicamadas de resiliência cibernética com a Veritas

A Veritas reforça sua resiliência cibernética com proteção proativa dos seus dados, detecção de ameaças orientada por IA e recuperação rápida, líder do setor, em escala. Reduza o risco, elimine a incerteza, mantenha o controle.

Saiba mais em <https://www.veritas.com/ransomware>.

1. <https://www.sonicwall.com/resources/white-papers/2022-sonicwall-cyber-threat-report/>

2. <https://cybersecurityventures.com/global-ransomware-damage-costs-predicted-to-reach-250-billion-usd-by-2031/>

#### Sobre a Veritas

A Veritas Technologies é uma líder no gerenciamento de dados multinuvel. Mais de 80.000 clientes, incluindo 95% da Fortune 100, confiam em nós para ajudar a garantir proteção, recuperabilidade e conformidade de seus dados. A Veritas tem uma reputação de confiabilidade em escala, que proporciona a resiliência que seus clientes precisam contra as ameaças de interrupções, representadas por ataques cibernéticos, como o ransomware. Nenhum outro fornecedor pode igualar a capacidade de execução da Veritas, com suporte para mais de 800 fontes de dados, mais de 100 sistemas operacionais, mais de 1.400 destinos de armazenamento e mais de 60 nuvens por meio de uma abordagem unificada. Com sua tecnologia Cloud Scale, a Veritas fornece sua estratégia de gerenciamento de dados autônoma, reduzindo a sobrecarga operacional e aumentando o valor.

Saiba mais em [www.veritas.com](http://www.veritas.com). Siga-nos no Twitter em [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

Copyright © 2022 Veritas Technologies LLC. Todos os direitos reservados. Veritas, o logotipo da Veritas e NetBackup são marcas comerciais ou registradas da Veritas Technologies LLC ou de suas afiliadas nos Estados Unidos e em outros países. Outros nomes podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

# VERITAS™

2625 Augustine Drive  
Santa Clara, CA 95054, EUA  
+1 (866) 837 4827  
[veritas.com](http://veritas.com)

Para obter informações de contato globais, acesse:  
[veritas.com/company/contact](http://veritas.com/company/contact)