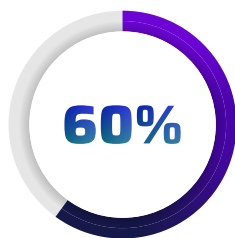


# Identity-First Cloud Infrastructure Security

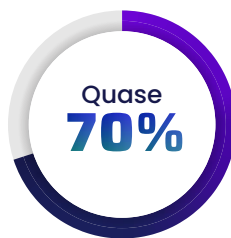
Proteção holística e multi cloud para fontes de identidades, dados, redes e recursos de computação.

## Reduza sua superfície de ataque na nuvem

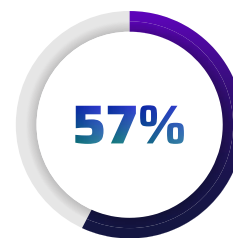
Um dos riscos mais subestimados para a gestão de infraestrutura em nuvem – e o mais difícil de encontrar e corrigir – é fornecer mais acesso do que um usuário precisa ter. Até 2023, a falta de gestão de identidade e privilégios será a principal causa de 75% das falhas de segurança na nuvem [Gartner]. Para gerenciar com sucesso sua postura de segurança na nuvem, você precisa conhecer melhor quem, como e com quais privilégios os acessos à nuvem estão sendo feitos.



das grandes empresas citam que seus incidentes de vazamentos de dados na nuvem se originaram de problemas com acesso.



das organizações gastam mais de 25 horas semanais revisando privilégios de acesso na nuvem.



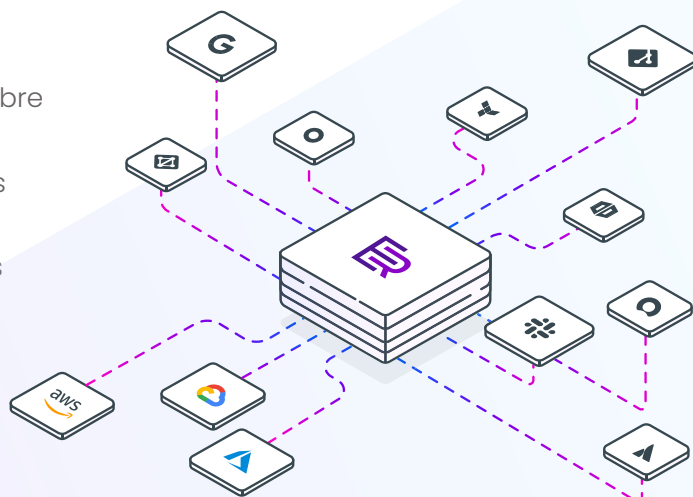
das empresas citam a falta de visibilidade da gestão de identidade na nuvem como uma das principais ameaças à segurança.

## Segurança e Compliance entre AWS, Azure e GCP

Ermetic tem como objetivo proteger a infraestrutura de nuvem através de visibilidade e gerenciamento de identidade nos acessos à nuvem. Ela combina uma abordagem de ciclo de vida completo para gerenciamento de direitos (CIEM) e gerenciamento de postura de segurança (CSPM) para detectar, reduzir e prevenir riscos aos ativos de nuvem, por meio de:

- Sugestão de correção seguindo critérios de privilégio mínimo, de acordo com o uso dos acessos a nuvem
- Descobertas de cenários de riscos, classificando prioridades de acordo com a gravidade
- Uma plataforma SaaS completa que oferece valor rápido e é fácil de operacionalizar e usar
- Descobertas de risco de profundidade excepcional, priorizadas por gravidade
- Etapas de correção integradas com base no privilégio mínimo de uso real
- Governança de acesso com controle total sobre recursos confidenciais
- Gerenciamento e compliance automatizados da postura de segurança
- Visibilidade acionável e granular em todos os ativos multi clouds

Ermetic fortalece a segurança, reduzindo tarefas manuais e melhorando a comunicação com DevSecOps e gerenciamento.



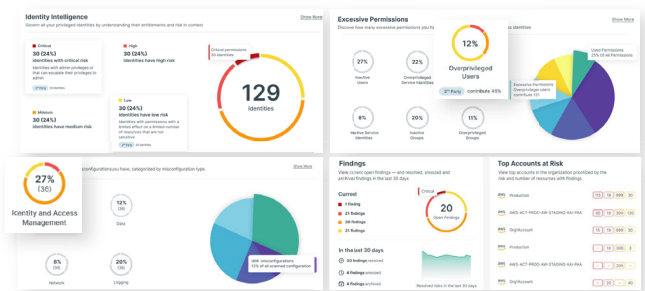
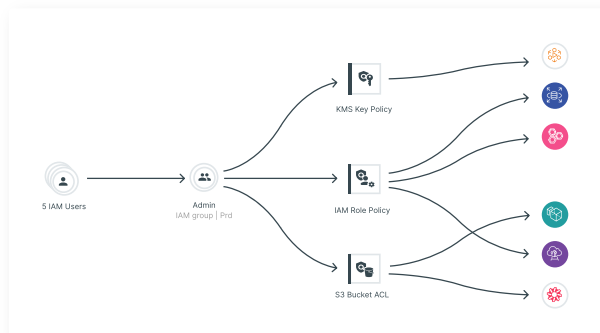
# CIEM e CSPM em um lugar

Cloud Infrastructure Entitlements Management e Cloud Security Posture Management em uma plataforma unificada.

## VISIBILIDADE.

### Visibilidade acionável e gerenciamento de inventário multi cloud

Comece no dashboard e faça uma busca detalhada/consulta em permissões, configurações, rede e atividades -- para todos os recursos de nuvem.



## AÇÃO.

### Avaliação de risco em forma de gráficos com acessos, rede, recursos computacionais e dados

Visão completa sobre permissões excessivas, exposição de rede, recursos mal configurados, dados confidenciais expostos e workloads vulneráveis.

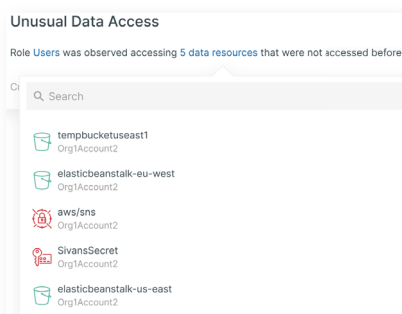
## COLABORAR.

### Remediação automatizada e personalizada

Reduza o risco com eficiência usando políticas geradas automaticamente – e personalizáveis – com base na atividade real. Integre-os facilmente em tickets, pipelines de CI/CD e IaC e outros workflows.

```
OLD POLICY: AmazonS3FullAccess
1 {
2   "Version": "2012-10-17",
3   "Statement": [
4     {
5       "Effect": "Allow",
6       "Action": "s3:*",
7       "Resource": "*"
8     }
9   ]
10 }

NEW POLICY: Role_EC2InstancesWebAppRole_Policy
1 {
2   "Version": "2012-10-17",
3   "Statement": [
4     {
5       "Effect": "Allow",
6       "Action": [
7         "s3:PutObject",
8         "s3:PutObjectTagging",
9         "s3:DeleteObject",
10        "s3:DeleteObjectTagging"
11      ],
12       "Resource": "arn:aws:s3:::ermetic-webapp-events-and-logs/*"
13     },
14     {
15       "Effect": "Allow",
16       "Action": [
17         "s3:GetObject",
18         "s3:PutObject"
19       ],
20       "Resource": "arn:aws:s3:::ermetic-webapp-data-files/*"
21     }
22   ]
23 }
```



## INVESTIGUE.

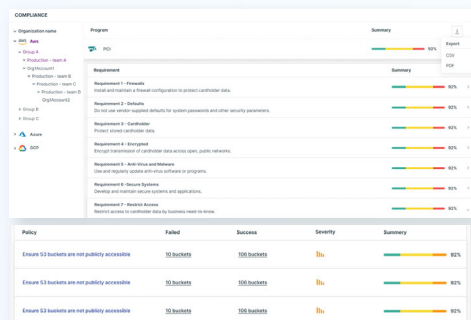
### Detecção de anomalias e ameaças

Utilize a análise de comportamento avançado da Ermetic para descobrir anomalias e ameaças baseando-se na gestão de acesso, incluindo reconhecimento de acesso incomum (acesso feito de outro país ou outro tipo de dispositivo), iterações de configuração e acesso a dados de modo suspeito.

## COMPLIANCE.

### Governança de acesso e Compliance

Seja compliance e valide seu ambiente com os principais padrões do setor, incluindo CIS, GDPR, HIPPA, ISO, NIST, PCI e SOC2. Defina também suas próprias políticas de conformidade.



\*IDC State of Cloud Security 2021, pesquisa encomendada pela Ermetic

Para saber mais ou agendar uma demonstração, entre em contato: [info@ermetic.com](mailto:info@ermetic.com)

