



VISÃO GERAL

ENDPOINT SECURITY

Proteção multicamadas potente
para desktops e laptops

Progress. Protected.

O que é a proteção de endpoints moderna?

A proteção de endpoints moderna é uma solução implementada em dispositivos de endpoints para prevenir ataques de malware baseados em arquivos, detectar atividades maliciosas e fornecer os recursos de investigação e remediação necessários para responder a incidentes e alertas de segurança dinâmicos.

As soluções de proteção de endpoints da ESET utilizam uma abordagem multicamadas, com múltiplas tecnologias trabalhando em conjunto, com a capacidade de equilibrar constantemente o desempenho, a detecção e os falsos positivos.

Soluções de proteção de endpoints da ESET

✓ ESET Endpoint Security para Windows

✓ ESET Endpoint Security para macOS

✓ ESET Endpoint Antivirus para Windows

✓ ESET Endpoint Antivirus para macOS

✓ ESET Endpoint Antivirus para Linux

As características e funcionalidades do produto podem variar de acordo com o sistema operacional

O diferencial da ESET

PROTEÇÃO MULTICAMADAS

A ESET combina tecnologia multicamadas, machine learning e expertise humana para oferecer o melhor nível de proteção aos nossos clientes. Nossa tecnologia está em constante adaptação e evolução para proporcionar o melhor equilíbrio entre detecção, falsos positivos e desempenho.

SUPORTE MULTIPLATAFORMA

Os produtos de proteção de endpoints ESET são compatíveis com todos os sistemas operacionais, incluindo Windows (abrange Windows em ARM), macOS, Linux e Android. Todos os nossos produtos de endpoints podem ser gerenciados de forma completa por um único painel de controle, com gerenciamento de dispositivos móveis para iOS e Android totalmente integrado.

DESEMPENHO INCOMPARÁVEL

Uma preocupação importante para as organizações é o impacto causado por solução de proteção de endpoints no desempenho do sistema. Os produtos ESET continuam se destacando em termos de desempenho, sobressaindo-se em testes de terceiros que comprovam o baixo impacto de nossos endpoints nos sistemas.

PRESENÇA MUNDIAL

A ESET conta com escritórios em 22 países em todo o mundo, laboratórios de P&D em 13 países diferentes e se faz presente em mais de 200 países e territórios. Essa presença nos permite obter dados para interromper a propagação de malware em escala global, bem como priorizar novas tecnologias com base nas ameaças mais recentes ou possíveis novos vetores.



Todas as soluções de proteção de endpoints da ESET são gerenciadas por meio de um único console ESET PROTECT, que pode ter base local ou na nuvem, garantindo-lhe uma visão completa da sua rede.

Nossa abordagem exclusiva e multicamadas em matéria de segurança

A tecnologia ESET LiveSense, combinada com nossa experiência em machine learning, sistema de reputação com base na nuvem e nossa equipe especializada fornecem a plataforma de prevenção, detecção e resposta a ameaças de cibersegurança mais potente do mundo.



ESET LIVEGRID®

Quando uma ameaça de dia zero, como ransomwares, é identificada, o arquivo é enviado para o LiveGrid®, nosso sistema de proteção contra malware com base na nuvem, em que a ameaça é executada em um ambiente controlado e seu comportamento é monitorado. Os resultados desse sistema são fornecidos a todos os endpoints, a nível global, em apenas alguns minutos, sem a necessidade de atualizações.



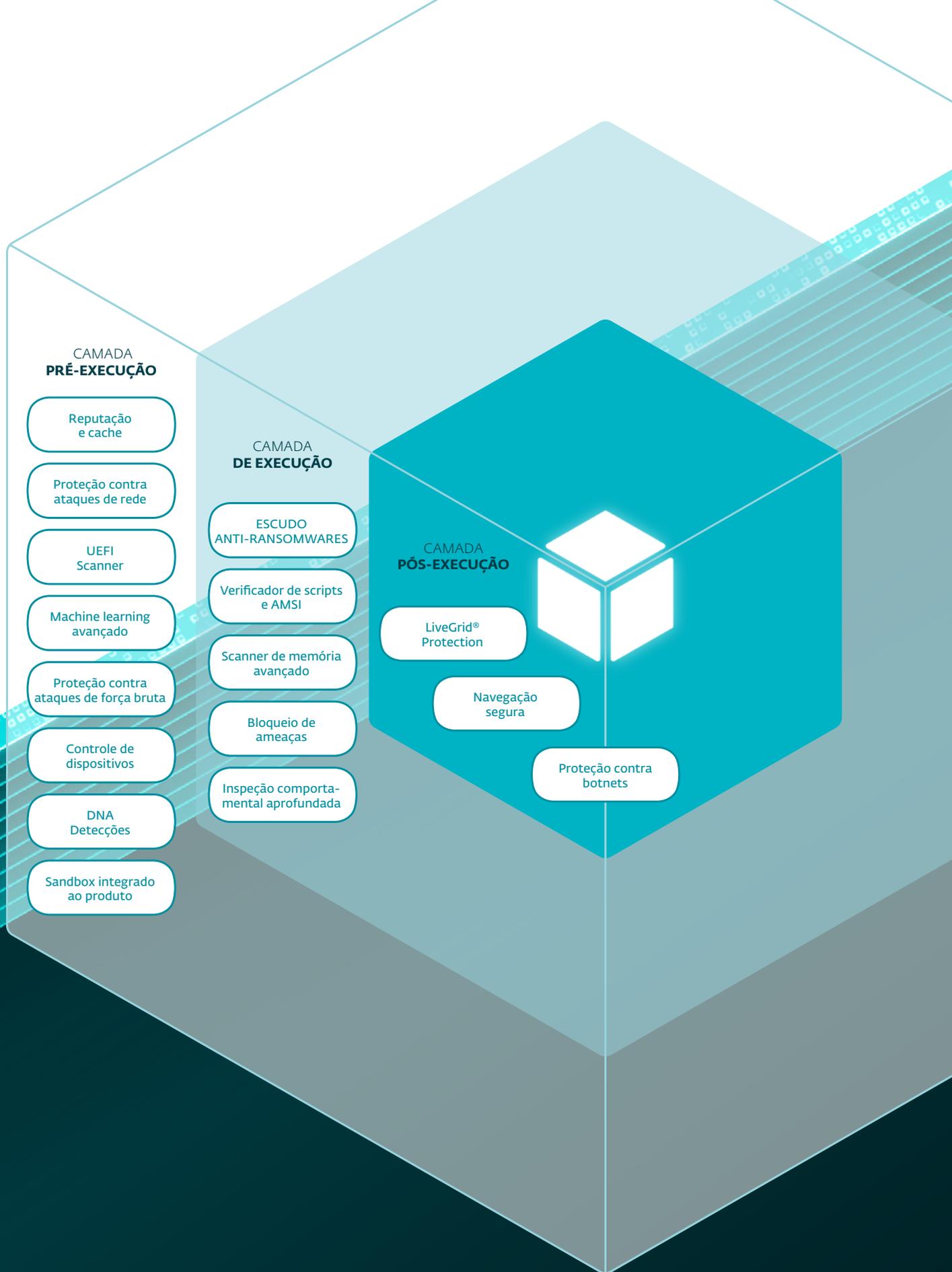
MACHINE LEARNING

Utiliza o poder combinado de redes neurais e algoritmos selecionados para classificar corretamente as amostras recebidas como limpas, potencialmente indesejadas ou maliciosas.



EXPERTISE HUMANA

As equipes de pesquisa de segurança altamente qualificadas da ESET compartilham conhecimento e inteligência de ponta para garantir que nossos usuários se beneficiem de uma inteligência de ameaças de alto nível, em tempo integral.



Essas são algumas das principais tecnologias do ESET LiveSense e indicam, de forma aproximada, o momento e o local da detecção e bloqueio das ameaças, cobrindo todo o ciclo de vida dessas ameaças no sistema, desde a pré-inicialização até o estado inativo.

[Saiba mais.](#)



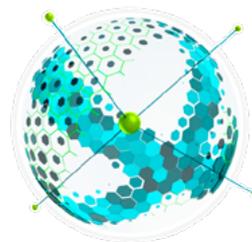
PROTEÇÃO CONTRA ATAQUES DE FORÇA BRUTA

Um recurso de segurança que protege os dispositivos contra possíveis tentativas de adivinhação de credenciais e estabelecimento ilegítimo de conexões remotas. A proteção pode ser configurada de forma descomplicada, diretamente pelo console, sendo possível fazer exclusões caso ocorra algum bloqueio inadequado.



NAVEGAÇÃO SEGURA

Projetada para proteger os ativos de uma organização com uma camada especial de proteção que se concentra no navegador como a principal ferramenta utilizada para acessar dados importantes dentro do perímetro da intranet e na nuvem. A navegação segura fornece proteção de memória aprimorada para os processos do navegador, combinada com a proteção do teclado, permitindo que os administradores adicionem URLs para proteção.



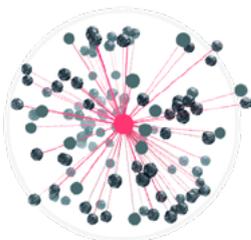
PROTEÇÃO CONTRA ATAQUES DE REDE

Essa tecnologia melhora a detecção de vulnerabilidades conhecidas a nível da rede. Ela constitui outra camada importante de proteção contra a disseminação de malware, ataques conduzidos pela rede e exploração de vulnerabilidades para as quais uma correção ainda não foi lançada ou implementada.



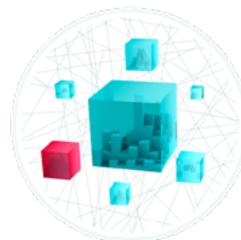
ESCUDO ANTI-RANSOMWARES

O escudo anti-ransomwares é uma camada adicional que protege os usuários contra ransomwares. Essa tecnologia monitora e avalia todos os aplicativos executados com base em seu comportamento e reputação. A proteção foi projetada para detectar e bloquear processos que se assemelham ao comportamento de ransomwares.



PROTEÇÃO CONTRA BOTNETS

O ESET Botnet Protection detecta comunicações maliciosas utilizadas por botnets e, ao mesmo tempo, identifica os processos intrusivos. Toda comunicação maliciosa detectada é bloqueada e reportada ao usuário.



HIPS

O sistema de prevenção de intrusão baseado em host (HIPS) da ESET monitora a atividade do sistema e utiliza um conjunto predefinido de regras para reconhecer comportamentos suspeitos no sistema. Além disso, o mecanismo de autodefesa do HIPS impede o processo intrusivo de realizar a atividade prejudicial.



“O QUE MAIS SE DESTACA É A SUA GRANDE VANTAGEM TÉCNICA EM RELAÇÃO A OUTROS PRODUTOS DO MERCADO. A ESET NOS OFERECE SEGURANÇA CONFIÁVEL, O QUE SIGNIFICA QUE POSSO TRABALHAR EM QUALQUER PROJETO, A QUALQUER MOMENTO, SABENDO QUE NOSSOS DISPOSITIVOS ESTÃO 100% PROTEGIDOS”.

Fiona Garland, analista de negócios de TI do grupo ;
Mercury Engineering, Irlanda; 1300 equipos

Casos de uso

Ransomware

PROBLEMA

Algumas empresas precisam de uma garantia adicional de segurança contra ataques de ransomwares.

SOLUÇÃO

- ✓ A proteção contra ataques de rede tem a capacidade de prevenir a infecção por ransomwares no sistema, bloqueando as ameaças no nível da rede.
- ✓ Nossa defesa multicamadas apresenta um sandbox integrado ao produto, com a capacidade de detectar malwares que tentam evitar a detecção por meio de ofuscação.
- ✓ Sistema de proteção contra malwares na nuvem da ESET oferece uma proteção automática contra novas ameaças, sem a necessidade de aguardar a próxima atualização de detecção.
- ✓ Todos os produtos contêm proteção na forma de escudo anti-ransomwares para garantir a proteção dos usuários ESET contra a criptografia de arquivos maliciosos.

Roubo de credenciais

PROBLEMA

Os ataques de phishing e sites falsos, que imitam organizações reais para roubar credenciais de login e dados financeiros, vêm aumentando.

SOLUÇÃO

- ✓ Os produtos para endpoints da ESET são concebidos para proteger os ativos de uma organização com uma camada exclusiva de proteção, com o foco no navegador como a principal ferramenta de acesso a dados importantes dentro do perímetro da intranet e na nuvem.
- ✓ O recurso de navegação segura protege os dados confidenciais durante a navegação on-line.
- ✓ Com um único clique, os administradores podem optar por incluir todos os portais bancários e de pagamento e decidir sobre a proteção do navegador para sites específicos.

Ataques de adivinhação de senha

PROBLEMA

O protocolo de área de trabalho remota (RDP) e o protocolo de bloco de mensagens do servidor (SMB) são vetores de ataque atrativos, que abrem chances para invasões com controle remoto completo de um sistema.

SOLUÇÃO

- ✓ A proteção contra ataques de força bruta oferece uma defesa eficaz contra ataques diretos em pontos de acesso remoto protegidos por senha.
- ✓ Protege os dispositivos contra possíveis tentativas de adivinhação de credenciais e estabelecimento ilegítimo de conexões remotas.
- ✓ Pode ser configurada de forma descomplicada, diretamente pelo console, sendo possível fazer exclusões caso ocorra algum bloqueio inadequado.
- ✓ Versátil: os usuários podem adicionar suas próprias regras ou modificar as regras existentes.

Malwares sem arquivo

PROBLEMA

O malware sem arquivo é uma ameaça relativamente nova e, como existe apenas na memória, requer uma abordagem diferente do malware tradicional baseado em arquivos.

SOLUÇÃO

- ✓ O scanner de memória avançado, tecnologia exclusiva da ESET, protege contra esse tipo de ameaça, monitorando o comportamento de processos maliciosos e realizando uma varredura quando são revelados na memória.
- ✓ Tecnologia multicamadas, machine learning e expertise humana oferecem o melhor nível de proteção aos nossos clientes.

Sobre a ESET

Cibersegurança empresarial de última geração

NÃO APENAS INTERROMPEMOS VIOLAÇÕES, NÓS AS IMPEDIMOS DE OCORRER

Diferentemente das soluções convencionais, que têm uma abordagem de reação às ameaças já executadas, a ESET oferece uma abordagem única de prevenção baseada em IA, aliada à expertise humana, uma renomada inteligência global contra ameaças e uma extensa rede de pesquisa e desenvolvimento (P&D), liderada por pesquisadores aclamados no setor, sempre buscando a inovação contínua da nossa tecnologia de segurança multicamadas.

Experimente uma proteção sem igual contra ransomwares, phishing, ameaças de dia zero e ataques direcionados com a nossa premiada plataforma de cibersegurança XDR na nuvem, que combina prevenção, detecção e busca proativa de ameaças de última geração. Nossas soluções altamente personalizáveis incluem suporte local. Com impacto mínimo no desempenho do endpoint, identificam e neutralizam ameaças emergentes antes que possam ser executadas, garantindo a continuidade dos negócios e reduzindo os custos de implementação e gerenciamento.

Em um mundo em que a tecnologia permite o progresso, a ESET garante a proteção do seu negócio.

A ESET EM NÚMEROS

Mais de 1 bilhão

de usuários da internet protegidos

Mais de 400 mil

clientes empresariais

200

países e territórios

13

centros globais de P&D

ALGUNS DE NOSSOS CLIENTES



Drive your Ambition

protegida pela ESET desde 2017, mais de 9 mil endpoints



protegida pela ESET desde 2016, mais de 4 mil caixas de e-mail



protegida pela ESET desde 2016, mais de 32 mil endpoints



Partner de segurança para ISP desde 2008, 2 milhões de clientes

RECONHECIMENTOS



A ESET recebeu o prêmio Business Security APPROVED da AV-Comparatives no Business Security Test, em julho de 2023.



A ESET alcança, de forma consistente, as melhores classificações na plataforma global de análise de usuários G2, tendo suas soluções apreciadas por clientes em todo o mundo.



A ESET foi reconhecida como "Top Player" no Advanced Persistent Threat Market Quadrant 2023 do Radicati, pelo quarto ano consecutivo.