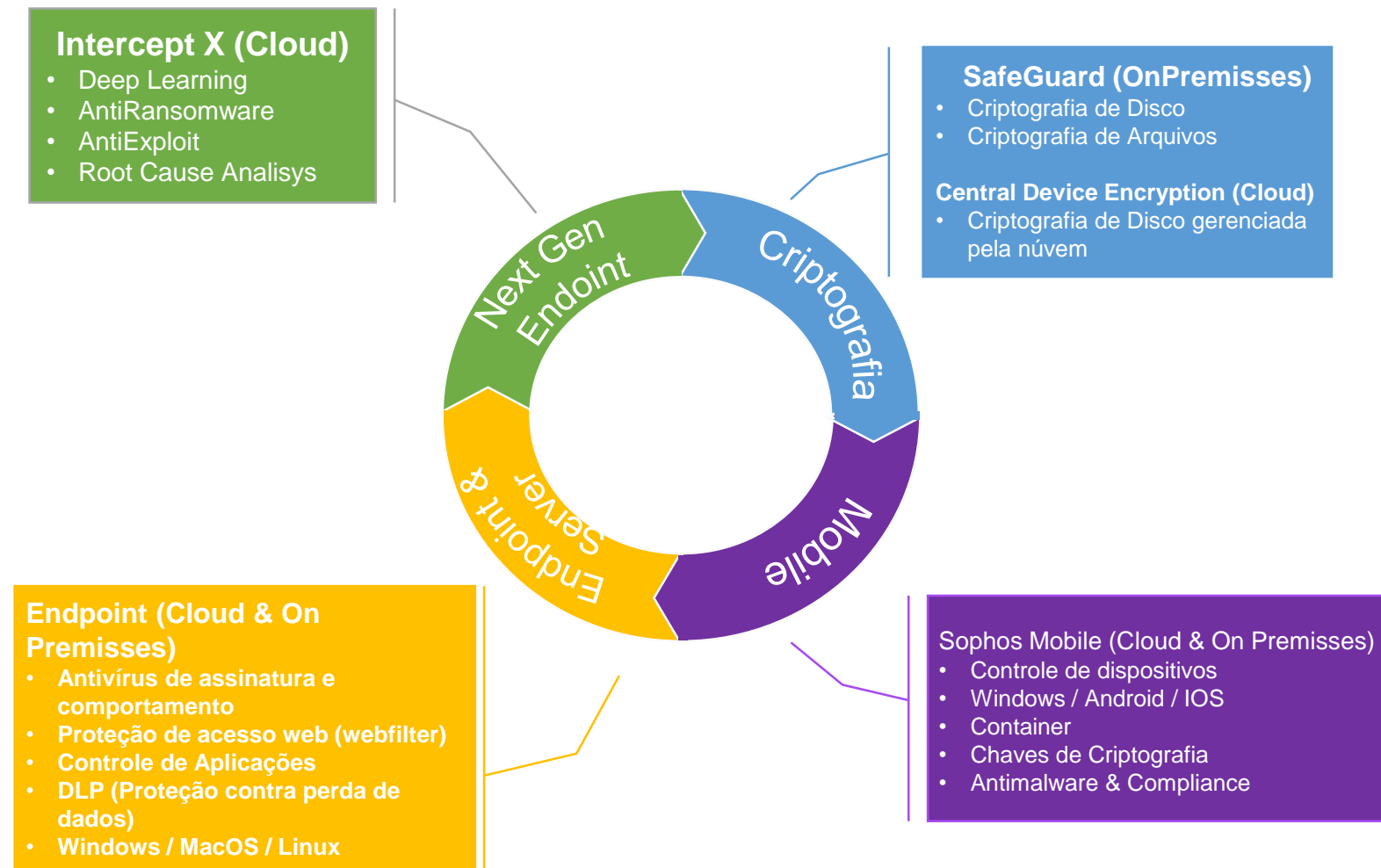


# Sophos Endpoint Security



**Endpoint: Principais Recursos**

	Central Intercept X	Central Endpoint Standard	Central Endpoint Advanced	Endpoint Protection Standard	Endpoint Protection Advanced
Controle de Web por categorias			✓	✓	✓
Controle de Dispositivos (ex: USB)			✓	✓	✓
Controle de Aplicações			✓	✓	✓
Deep Learning	✓				
Anti-Malware	✓	✓	✓	✓	✓
Proteção baseada em comportamento		✓	✓	✓	✓
PUA – Aplicações potencialmente Indesejadas		✓	✓	✓	✓
DLP - Proteção contra perda de Dados			✓		✓
Proteção contra técnicas de ataques (Exploit)	✓				✓ (Add-On)
Detecção de tráfego malicioso (MTD)	✓		✓		✓
Proteção automática de ransomwares	✓			✓ (Add-On)	✓ (Add-On)
Proteção automática de malwares	✓	✓	✓	✓	✓
Synchronized Security	✓		✓		
Análises de Causa Raíz (Root Cause Analysis)	✓				

\*Apenas os principais recursos, para informações mais detalhadas, consultar os datasheets oficiais

## Sophos Brasil

[brazil@sophos.com](mailto:brazil@sophos.com)

<http://www.sophos.com>

# SOPHOS

## Security made simple.

Guia rápido de Consulta





# XG Firewall



XG Firewall Sophos é simples de gerenciar e oferece proteção avançada contra ameaças, sandboxing, e-mail, web, controle de aplicativos e proteção do servidor web. O XG Firewall oferece funcionalidades exclusivas de segurança sincronizada que se integram ao Sophos Endpoint Protection, permitindo que o firewall identifique e isole ameaças automaticamente.

**PRINCIPAIS CONCORRENTES:** Fortinet, SonicWALL, Palo Alto Networks, Cisco/Meraki, WatchGuard.

## Hardware appliances

Formato: Desktop	XG 85 (w) Rev.3	XG 105 (w) Rev.3	XG 115 (w) Rev.3	XG 125 (w) Rev.3	XG 135 (w) Rev.3
	Firewall: 3 Gbps NGFW: 310Mbps VPN: 225Mbps Antivírus: 360 Mbps	Firewall: 3.5 Gbps NGFW: 480 Mbps VPN: 360 Mbps Antivírus: 450 Mbps	Firewall: 4 Gbps NGFW: 1 Gbps VPN: 490 Mbps Antivírus: 600 Mbps	Firewall: 6.5 Gbps NGFW: 1.1 Gbps VPN: 700 Mbps Antivírus: 700 Mbs	Firewall: 8 Gbps NGFW: 1 Gbps VPN: 490 Mbps Antivírus: 1.58 Gbps
Todos os modelos neste formato possuem opções com Wireless. Ex.: XG85w	Usabilidade: Ambientes com aprox. 25 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 45 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 65 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 65 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 100 usuários*

Formato: Rack	XG 210 Rev.3	XG 230 Rev.2	XG 310 Rev.2	XG 330 Rev.2
	Firewall: 16 Gbps NGFW: 2.2 Gbps VPN: 1.45 Gbps Antivírus: 2.3 Gbps	Firewall: 20 Gbps NGFW: 3 Gbps VPN: 1.7 Gbps Antivírus: 2.8 Gbps	Firewall: 28 Gbps NGFW: 4 Gbps VPN: 2.75 Gbps Antivírus: 3.3 Gbps	Firewall: 33 Gbps NGFW: 5.5 Gbps VPN: 3.2 Gbps Antivírus: 6 Gbs
	Usabilidade: Ambientes com aprox. 200 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 400 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 800 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 1400 usuários*

Formato: Rack	XG 430 Rev.2	XG 450 Rev.2	XG 550 Rev.2	XG 650 Rev.2	XG 750 Rev.2
 	Firewall: 41 Gbps NGFW: 6 Gbps VPN: 4.8 Gbps Antivírus: 6.5 Gbps	Firewall: 50 Gbps NGFW: 7.5 Gbps VPN: 5.5 Gbps Antivírus: 7 Gbps	Firewall: 65 Gbps NGFW: 9 Gbps VPN: 8.4 Mbps Antivírus: 10 Gbps	Firewall: 85 Gbps NGFW: 10 Gbps VPN: 9 Gbps Antivírus: 13 Gbps	Firewall: 100 Gbps NGFW: 11.8 Gbps VPN: 11 Gbps Antivírus: 17 Gbps
	Usabilidade: Ambientes com aprox. 2000 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 3000 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 4500 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 7500 usuários*	Usabilidade: Ambientes com aprox. 12000 usuários*

## Licenciamento

### Licenças Individuais

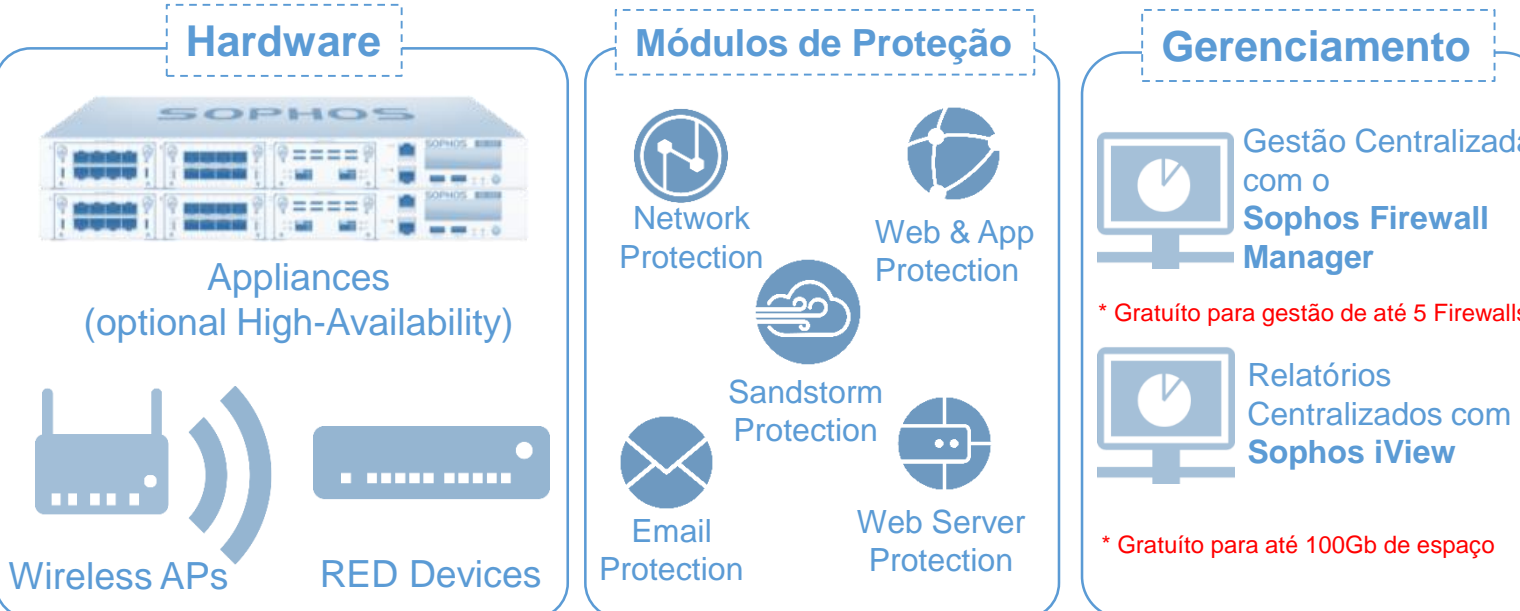
Web
AV
AppControl
IPS
WAF
Email

**EnterpriseGuard FullGuard FullGuard Plus**

**EnterpriseGuard Plus**

\* As definições de usuário do Sophos XG Firewall são meramente para fins comparativos, apenas um SE conseguirá realizar um Sizing mais assertivo para o ambiente do cliente.

# XG Firewall – Adicionais

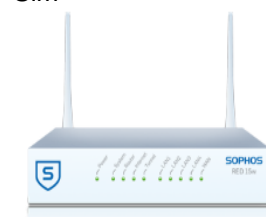


## REMOTE ETHERNET DEVICES (RED)

Conecta escritórios remotos de forma segura  
Totalmente livre de configurações locais  
Flexibilidade nas opções de implantação  
Tráfego totalmente criptografado  
Gerenciamento centralizado  
Sem licenças ou manutenção

### RED 15(w)

Usuários: 15  
Links de Internet: 1  
Máx. Internet: 90 Mbps  
Opção com Wireless: Sim










### RED 50

Usuários: 50  
Links de Internet: 2  
Máx. Internet: 360 Mbps  
Opção com Wireless: Não



## Proteção para ambientes Wireless

AP15	AP15C	AP55	AP55C	AP100	AP100C	AP100X
						
Usuários: 15 Modelo: Indoor Throughput: 300 Mb SSID: 8 PoE: 802.3af Antenas: 2 externas Rádios: 1 WLAN: 802.11 b/g/n 2.4 GHz	Usuários: 15 Modelo: Indoor Throughput: 300 Mb SSID: 8 PoE: 802.3af Antenas: 2 internas Rádios: 1 WLAN: 802.11 b/g/n 2.4 GHz ou 5 GHz	Usuários: 55 Modelo: Indoor Throughput: 867 Mb SSID: 8 (por rádio) PoE: 802.3at Antenas: 2 externas Rádios: 2 WLAN: 802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz e 5GHz	Usuários: 55 Modelo: Indoor Throughput: 867 Mb SSID: 8 (por rádio) PoE: 802.3at Antenas: 4 internas Rádios: 2 WLAN: 802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz e 5GHz	Usuários: 100 Modelo: Indoor Throughput: 1.3 Gbps SSID: 8 (por rádio) PoE: 802.3at Antenas: 3 externas Rádios: 2 WLAN: 802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz e 5GHz	Usuários: 100 Modelo: Indoor Throughput: 1.3 Mb SSID: 8 (por rádio) PoE: 802.3at Antenas: 6 internas Rádios: 2 WLAN: 802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz e 5 GHz	Usuários: 100 Modelo: Outdoor - IP67 Throughput: 1.3 Mb SSID: 8 (por rádio) PoE: 802.3at Antenas: 2 externas Rádios: 1 WLAN: 802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz e 5GHz

# Sophos Central

## Gerenciamento da Segurança Sincronizada.

O Sophos Central é um painel de gerenciamento na nuvem que permite administrar todos os seus produtos Sophos a partir de uma única interface. Isso permite que a plataforma de Segurança Sincronizada compartilhe dados de status de segurança da rede e endpoints por meio do Security Heartbeat™. Além disso, o Sophos Central permite que parceiros gerenciem diferentes instalações do cliente a partir de uma única interface simples e intuitiva. Facilitando assim, a resposta a alertas, gerenciamento das licenças e o monitoramento das próximas datas de renovação.

## Portais Sophos Central

Central Partner    Central Enterprise    Central MSP

## Intercept X (Next-Gen Endpoint)

Sophos Intercept X: Único Endpoint do mercado com Deep Learning, detecção de malwares em aproximadamente 20 milissegundos e Anti-Exploit capaz de defender 25 técnicas de ataques. Possui interface de gerenciamento em nuvem com mapa gráfico de nível forense e solução inovadora de Anti-Ransomware, onde o usuário não perde nenhum arquivo e previne contra roubo de credenciais. Baixo consumo computacional, de 10mb a 50Mb de banco de dados.

### Deep Learning

- ✓ Sem assinatura
- ✓ Inteligência Artificial
- ✓ Veredito em 20ms
- ✓ Pouco recurso computacional

### Root Cause Analysis

- ✓ Gráfico de nível Forense
- ✓ Descoberta do paciente Zero
- ✓ Geração instantânea
- ✓ Gráfico de nível executivo

### Anti-Exploit

- ✓ 25 Técnicas
- ✓ Bloqueio contra atacantes
- ✓ Sem assinatura ou "Patching"

### Anti Ransomware

- ✓ Backup sem perda dos Arquivos
- ✓ Auto limpeza dos Ransomwares
- ✓ Proteção em camadas

