

We are the new secure  
communication mindset



**MESSENGER**



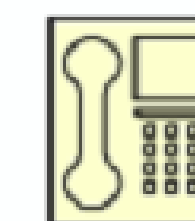
[marcos.damiao@ibs1.com.br](mailto:marcos.damiao@ibs1.com.br)

[andree.miranda@ibs1.com.br](mailto:andree.miranda@ibs1.com.br)

[comercial@ibs1.com.br](mailto:comercial@ibs1.com.br)

## NOSSOS CONTATOS

Para saber mais sobre adesão, entre em  
contato com nossa equipe comercial:



**Telefone / Fax**

55 21 2233-5374 - 21 2256-4552

21 3178-4110



**Cel. WhatsApp:**

21 99904-4974

21 97168-5754



# O Mercado da Cyber Segurança (Global)

CEOs, diretores de conselho e investidores consideram **Cyber segurança Corporativa e Nacional** uma ameaça ao crescimento dos negócios de da economia global.

Fonte: EY

Ataques cibernéticos se tornaram o risco número **1** para os negócios

Source: IDG/ CIO, 2018

APPs **Freemium** não oferecem as funcionalidades de segurança que as organizações precisam.

Fonte: Gartner, 2016

Investidores de Cyber Segurança preveem que os gastos nesta área superarão **\$1 trilhão** entre 2017 e 2021

Fonte: Cybersecurity Ventures, 2018

Gastos globais com segurança da informação excederão **\$124B** em 2019, liderados por preocupação com demandas de privacidade

Fonte: Forbes, 2018

O Mercado de segurança em IoT é estimado em **\$9.88** Bilhões até 2025 | CAGR: 29.7%

Fonte: Grand View Research, 2018



# O Mercado da Cyber Segurança (Brasil)

Em termos financeiros, considerando ataques cibernéticos, estimam-se, por ano, perdas globais de **US\$ 600.000.000.000,00** (seiscentos bilhões de dólares)

Número de ataques cibernéticos **dobrou** de 2017 para 2018.

Segundo informações do Laboratório especializado em segurança cibernética Psafe, foram detectados **120.700.000** ataques no 1º trimestre de 2018.

Nos últimos 3 meses de 2018 foram registrados **sessenta e três milhões o oitocentos mil** links maliciosos.

Campeão de golpes **maliciosos**: links de aplicativos de mensagens como WhatsApp.

Fonte: Estratégia Nacional de Segurança Cibernética (E-Ciber),



## Contexto Atual Brasil

O Brasil ocupa o 70º lugar no Global Security Index, da UIT;

74,9% dos domicílios (116 milhões de pessoas) com acesso à internet;

98% das empresas utilizam a internet;

100% dos órgãos federais e estaduais utilizam a internet;

Apenas 11% dos órgãos federais têm bom nível em governança de TI;

Em 2017, foram setenta milhões e quatrocentas mil vítimas de crimes cibernéticos;

Em 2017, os crimes cibernéticos resultaram em US\$ 22.500.000.000,00 (vinte e dois bilhões e quinhentos milhões de dólares) de prejuízo; e

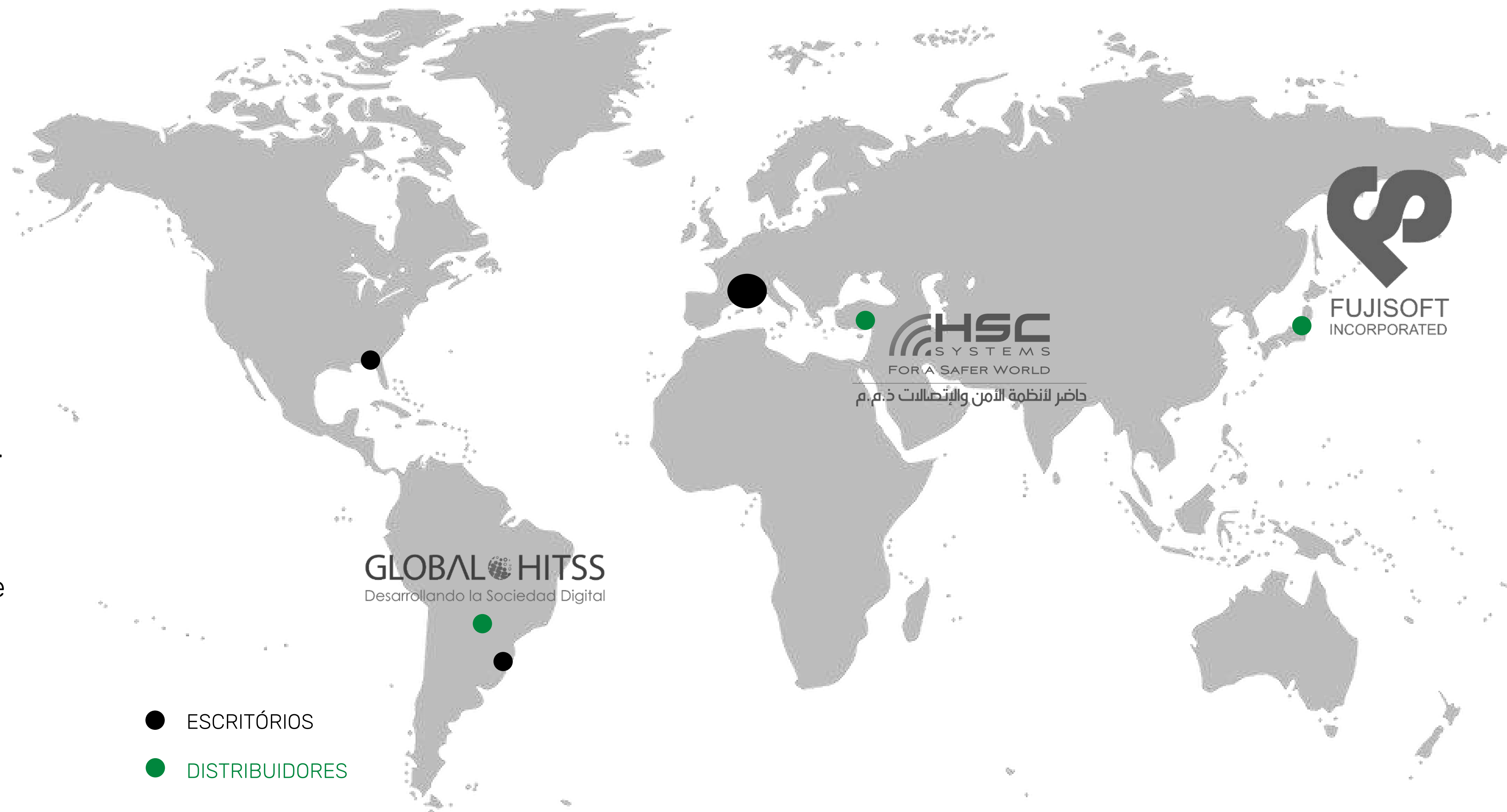
O Brasil é o 2º com maior prejuízo com ataques.

Fonte: Estratégia Nacional de Segurança Cibernética (E-Ciber).



# A EMPRESA

Sikur está definindo o futuro da comunicação segura, operando globalmente, através de escritórios e Distribuidores no Brasil, USA, Europa, Oriente Médio e Japão. Sikur trabalha ao lado de governos e corporações que entendem a segurança como fundamental para a integridade de seus negócios. Nós acreditamos que segurança não são somente plataformas e sistemas digitais e sim um mindset que considera todos os aspectos de um negócio.





O Sikur Lab é o novo laboratório de inovação e pesquisa Sikur localizado em Sophia Antipolis, França. A Sikur agora é membro do setor de Segurança Digital no Sophia Antipolis SCS Cluster (Secure Communicating Solutions), que é um ecossistema europeu líder em microeletrônica, internet das coisas, segurança digital, inteligência artificial e big data. Estabelecemos nosso laboratório de pesquisa nesse local porque é um centro de rápido crescimento em tecnologias avançadas. Agora, a digitalização é o núcleo de tudo relacionado ao desenvolvimento humano, e a França ocupa um papel central, como observamos nos últimos anos. Isso está acontecendo paralelamente ao desenvolvimento da Sikur como empresa, e queremos participar disso, no mesmo ritmo rápido.





# Visibilidade Global

SIKUR: "ONE OF THE MOST  
EXCITING PHONES AND  
GADGETS FROM MWC 2018"



According to Gartner, SIKUR is a vendor that has relevant solutions to this technological space



Pushing its technology to the limit, SIKUR launched the safest smartphone ever in 2016. Not satisfied delivered it to the world best hackers, and gave them a mission: break it. They failed.



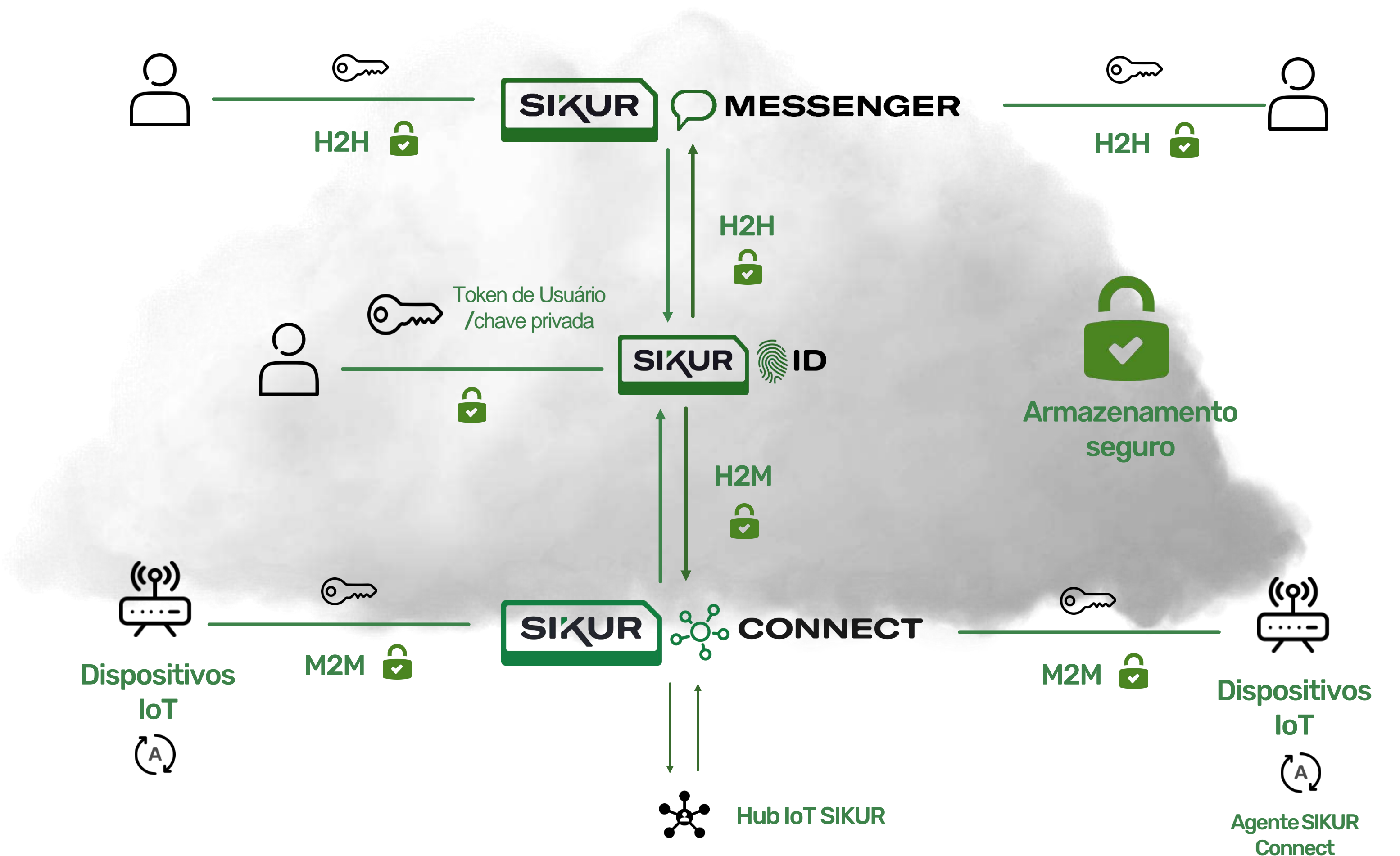


# Fundação Segura – H2M2M (Human to Machine to Machine)



## Solução de Comunicação Encapsulada

- 1 Autenticação Forte
- 2 Não-Repudio
- 3 Armazenamento Seguro
- 4 Comunicação Segura







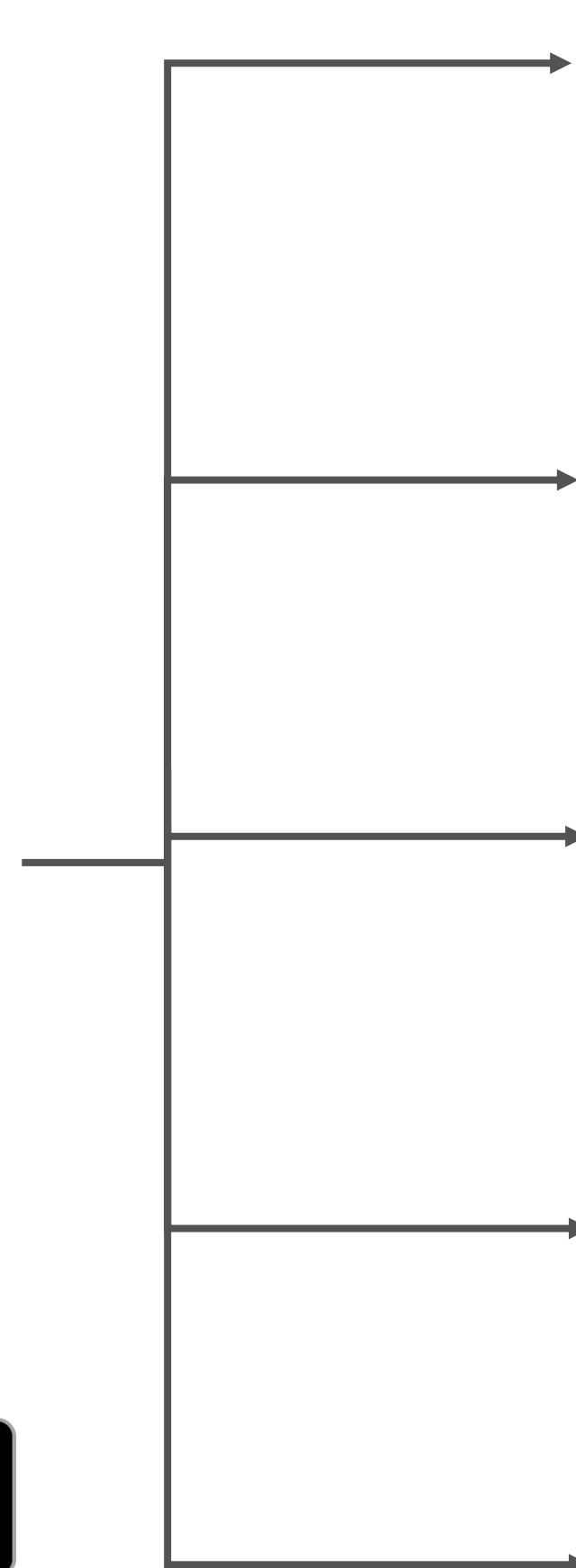
# A Solução **SIKUR** MESSENGER

Uma plataforma criptografada de nível militar para comunicação segura de ponta a ponta





# A Solução – Funcionalidades



## Mensagens

*Envio e Recebimento de mensagens seguras (formato de e-mail), incorpora anexo de documentos com característica de não-repúdio.*



## Ligações

*Ligações seguras de voz e vídeo*



## Bate papo

*Envio e recebimento de chat instantâneo, mensagens de voz, formação de grupos e envio seguro de arquivos.*



## Documentos

*Colaboração: criação, edição, e compartilhamento de documentos de forma segura.*



## Voz e Vídeo

*Ligações encriptadas ponto a ponto de voz e vídeo para qualquer lugar.*





# Modelo de Negócios

## White Label

Seguindo a tendência mundial de micro redes privadas com usabilidade.

## Nuvem Privada



### Software com Serviço

Azure Cloud

O modelo SaaS White Label entrega a melhor relação custo/benefício para comunicação segura tendo sua marca no produto. A solução é 100% em nuvem e não precisa de nenhuma gestão de infraestrutura por parte do cliente.

### Nuvem Privada

Azure Cloud

Sikur Pro entrega as mesmas funcionalidades e segurança que o modelo SaaS. Está em conformidade com os regulamentos que exigem que os dados residam numa infraestrutura de nuvem próxima - dados de clientes no mesmo país, por exemplo. Além disso, fornece um espaço em nuvem separado para que o cliente tenha recursos computacionais únicos.

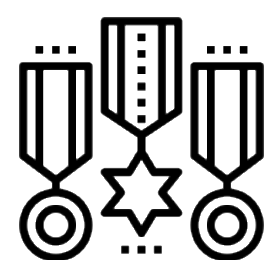
### Sua Nuvem

On-Premises

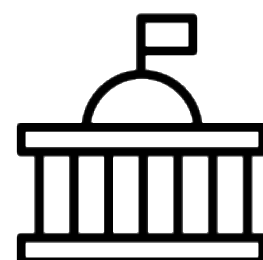
O Sikur Premium vem como um projeto único. Projetado para cargas mais altas - não diferentes dos modelos anteriores -, ele oferece uma plataforma de comunicação segura no local. É ideal para cumprir regulamentos que não recomendam nenhuma infraestrutura de nuvem, hospedando todos os recursos computacionais localmente.



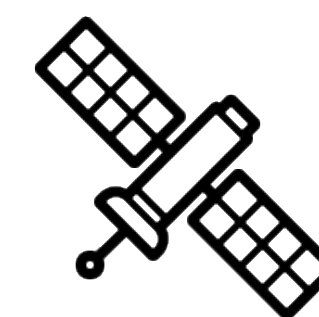
# Mercado Alvo e Suporte Estratégico



**Defesa**



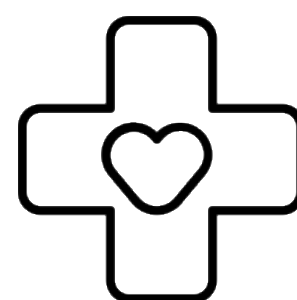
**Governo**



**Telco**



**Financeiro**



**Saúde**



**Reguladores**



# Cases

## Vita Investments – Latam

- Azure Cloud: Sikur Private Cloud
- Type: Final Client
- Market: Investments Company



## DXA – Latam and USA

- Azure Cloud: Sikur Private Cloud
- Type: Final Client
- Market: Private Equity Fund





# Cases

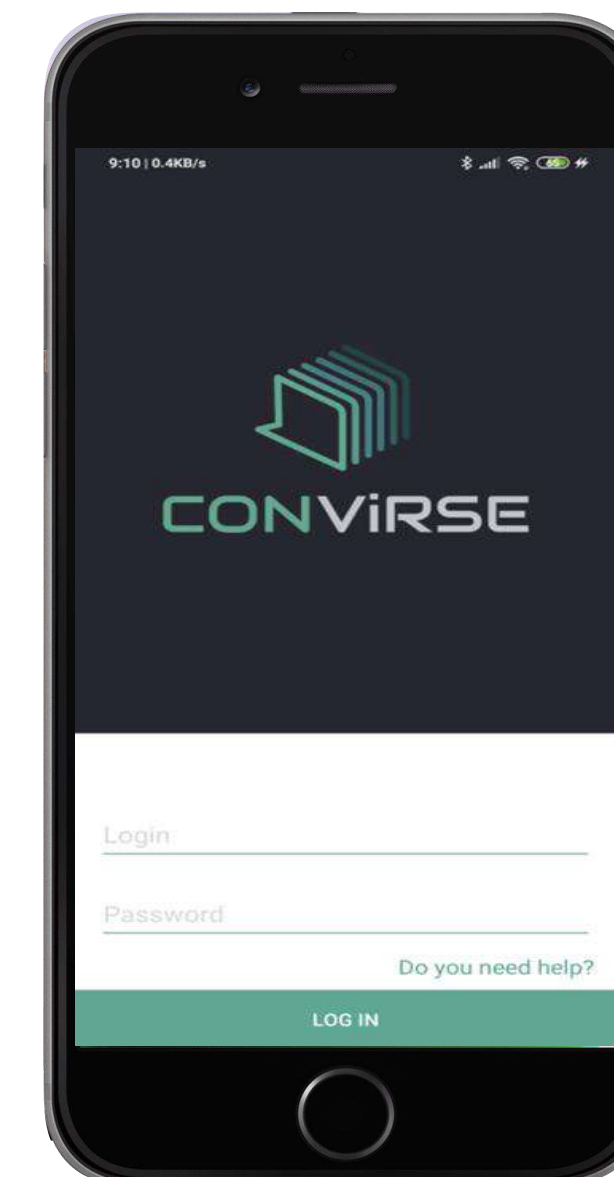
## Souto Correa – Brazil

- Azure Cloud: Sikur Private Cloud
- Type: Final Client
- Market: Law Firm



## VIRSE – USA

- Azure Cloud: Virse Private Cloud
- Type: Partner
- Market: Corporate

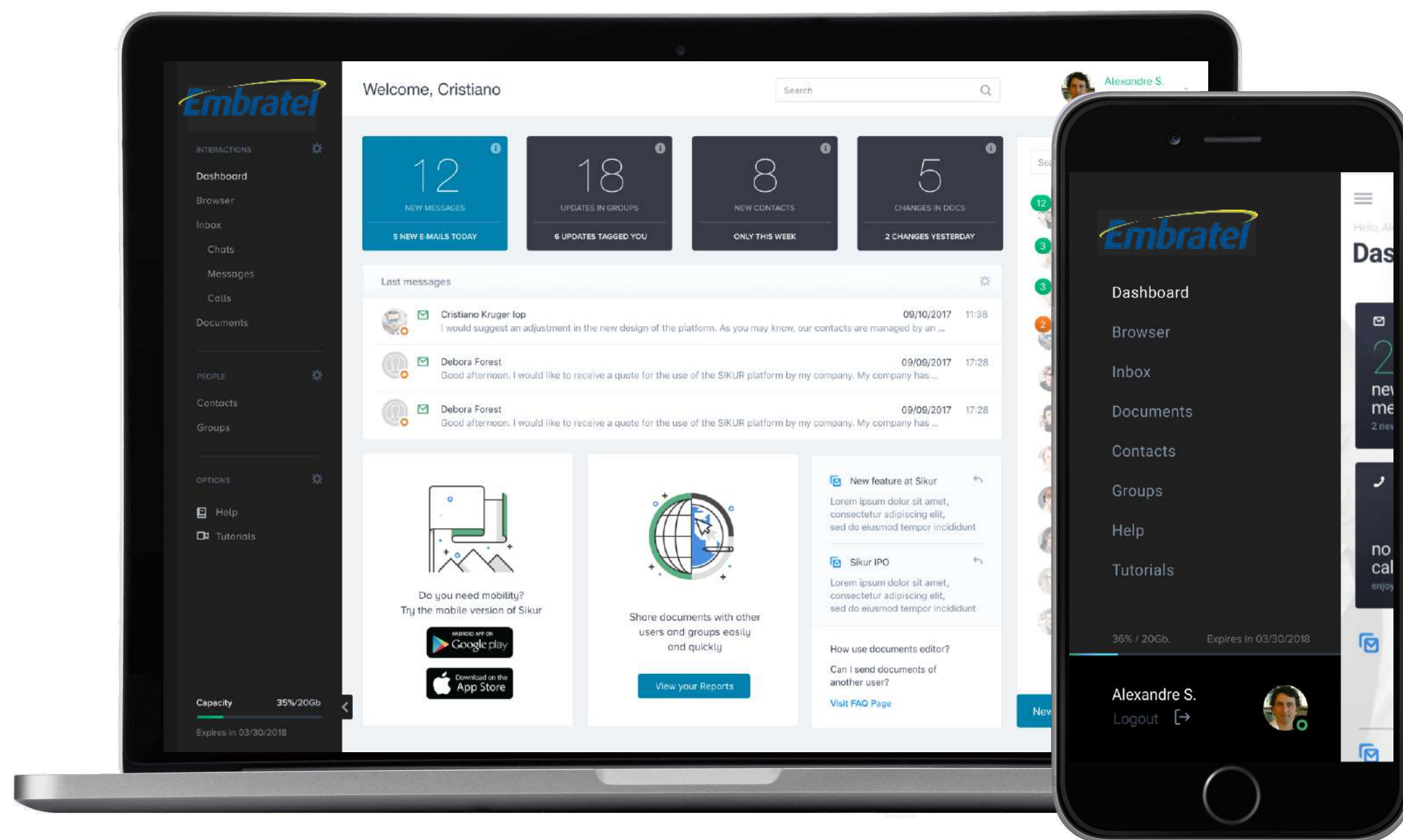




# Cases

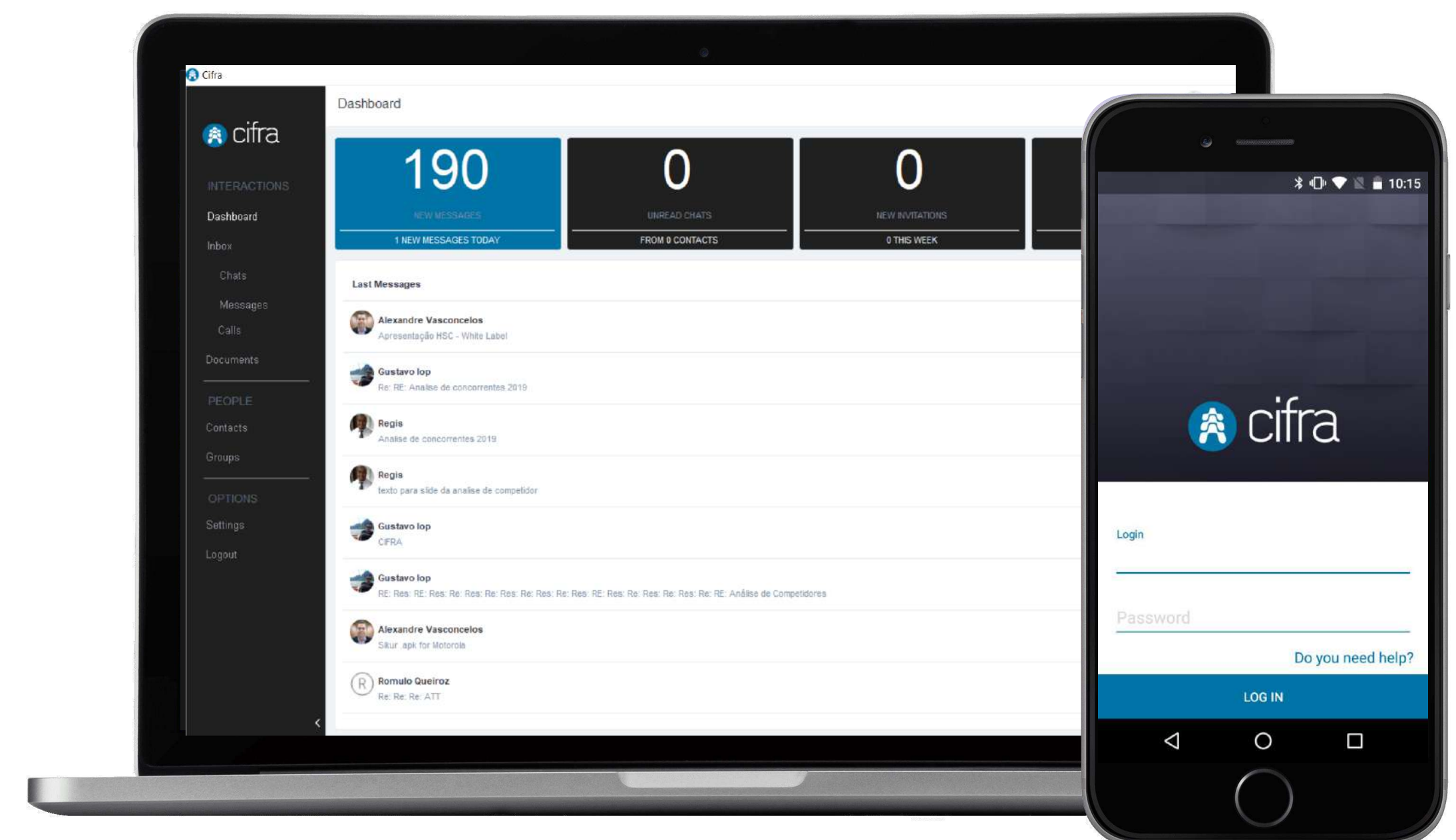
## Embratel (America Móvil) – Latam

- Cloud: Private Cloud (on-premises)
- Tipo: Telcom
- Mercado: Corporativo/Governo



## CIFRA – Middle East

- Cloud: Cifra Private Cloud
- Tipo: Distribuidor
- Mercado: Defesa



Obrigado!

