

# Ferramentas para Teletrabalho viabilizadas via Profisco II

---

Humberto Kuya

Centro de Infraestrutura de TI

DTI

Data: 06/04/2022



Acesso remoto  
VPN

---



# Acesso Remoto VPN

Investimento  
R\$ 7,5 milhões  
(em firewall e VPN)

## Situação Anterior a Pandemia

- Acesso remoto utilizando VPN Client em notebooks corporativos e Desktop Virtual (VDI), mas em pequena escala

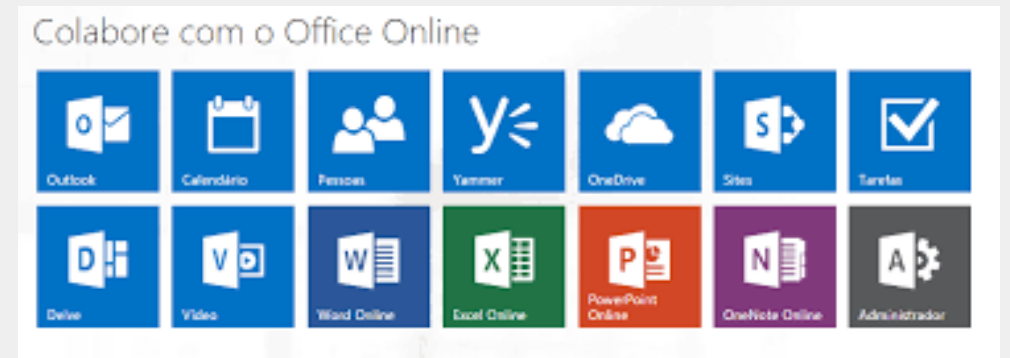
## Situação Pandemia

- Implantado de forma emergencial o acesso remoto via VPN Web para estações pessoais para todos servidores/terceiros (sem envolver aquisição)

## Situação Atual/Futura

- ✓ Ampliado o Firewall de forma a suportar o uso de VPN Client para todos os notebooks corporativos
- ✓ Permitir uma experiência similar ao trabalho presencial

# 365 (E-mail/Office)



365

Investimento  
R\$ 13,3 Mi/ano  
6 mil usuários

### Situação Anterior

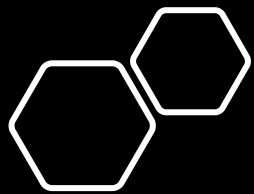
- Outlook 2010
- MS Office 2010

### Situação atual

- Todas caixas postais migradas para o ambiente 365
- Versão mais atual do pacote Office
- Facilidade do acesso em qualquer lugar, inclusive de estações e smartphones pessoais
- Funcionalidades que fomentam o trabalho colaborativo
- OneDrive corporativo
- Recursos de segurança que aumentaram significativamente a segurança dos desktops/notebooks corporativos

### Proximos Passos

- Contratar licenciamento para terceiros participarem dos grupos de trabalho colaborativos, mantendo o nível de segurança

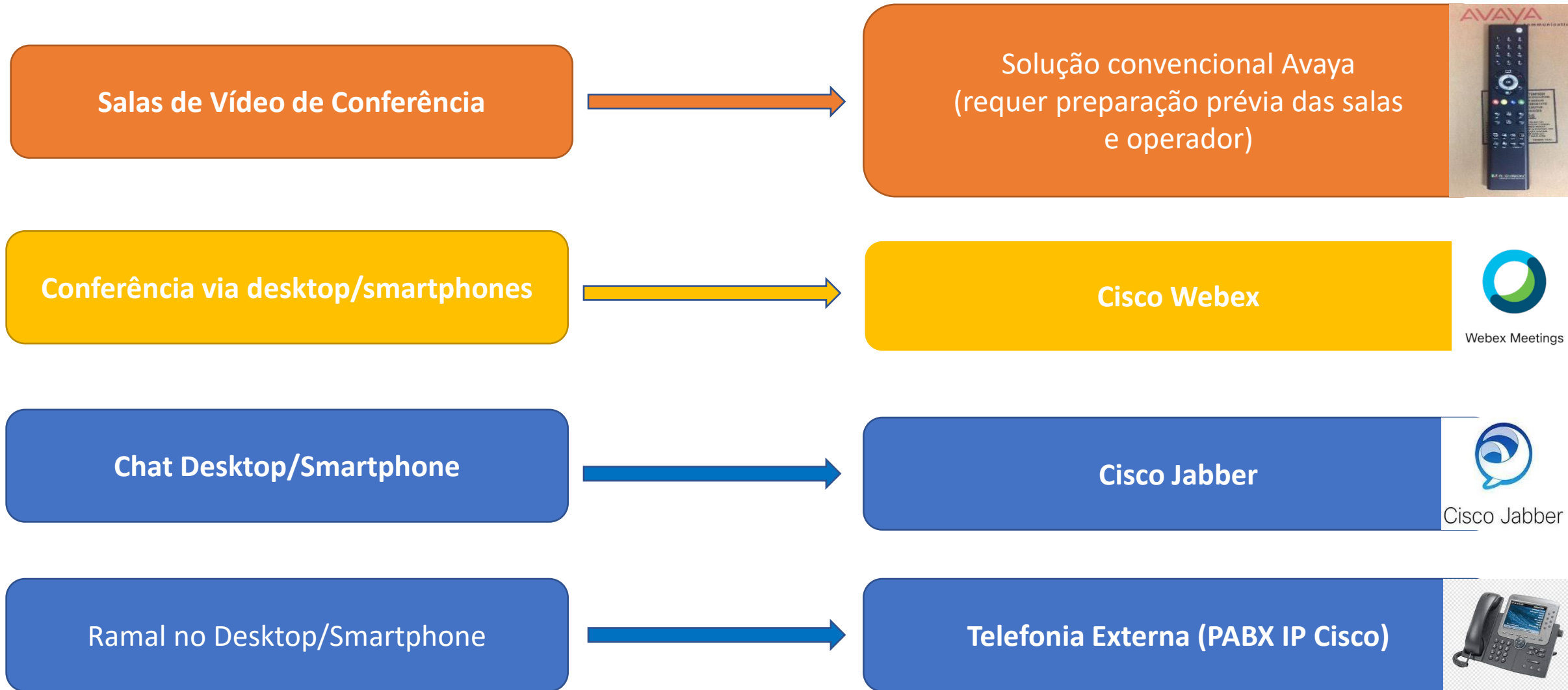


# Reuniões Virtuais e Híbridas

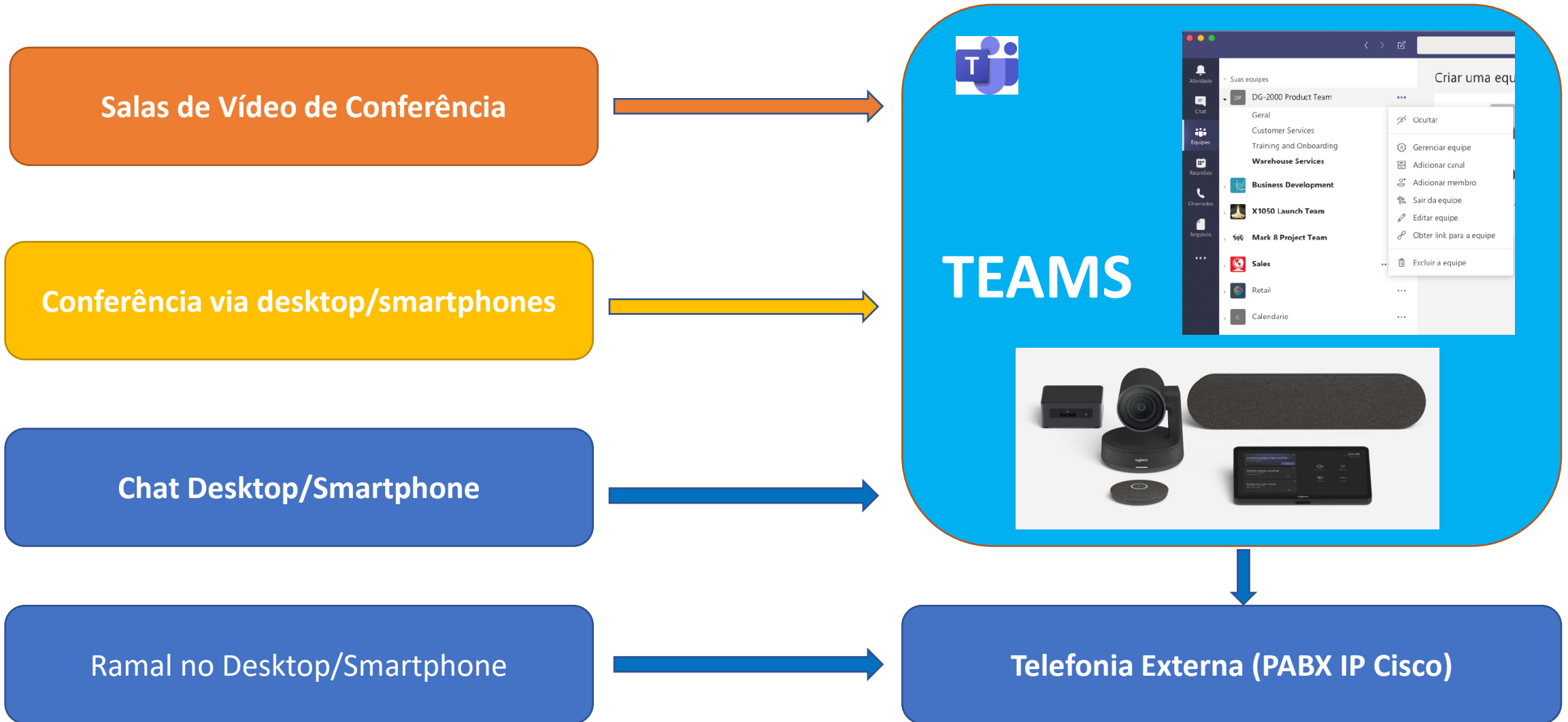
Investimento  
R\$ 3,4 mi



## ANTES: Soluções diferentes e não integradas



# TEAMS: Solução integrada que facilita a interação entre os teletrabalhistas, permite reuniões híbridas e trabalhos colaborativos







# Novos Notebooks

# Notebooks

Investimento  
R\$ 14 milhões  
(R\$ 7.460,00 cada)

## Situação Anterior

- Notebooks antigos e lentos
- Uso de desktops dificultado a mobilidade

## Situação atual

- Distribuição de 1875 notebooks Dell habilitados para acesso remoto
- Experiência virtualmente idêntica no trabalho remoto ou presencial

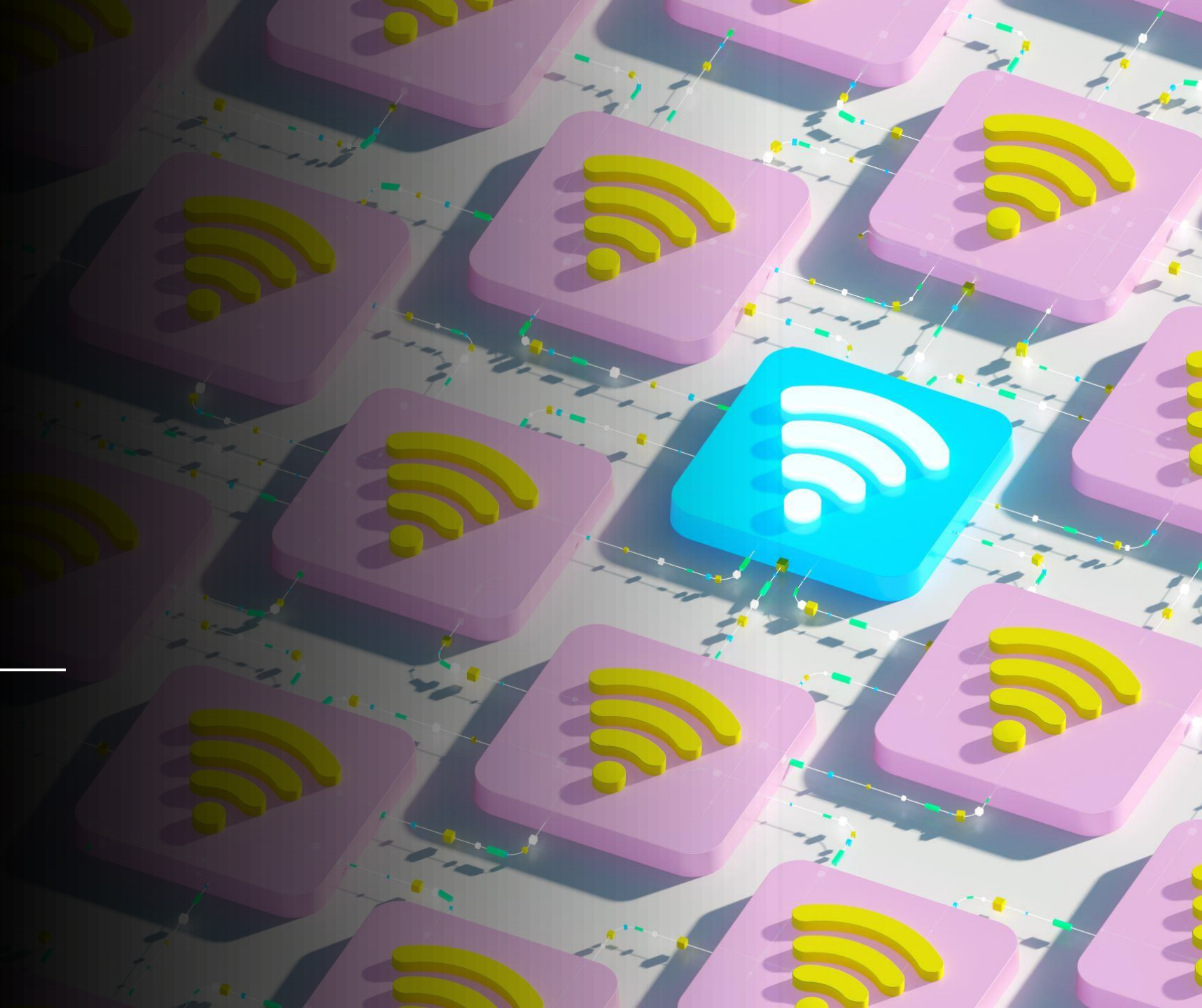
## Próximos passos

- ✓ Aquisição de mais 2000 notebooks para os demais servidores que precisem de notebooks para realização de seu trabalho
- ✓ Redução do uso de desktops que permitirá redução de mesas e otimização do espaço físico, além de aumentar a mobilidade



# Nova Rede Wireless

---



# Nova rede Wireless

Investimento  
R\$ 3,5 milhões

## Situação Anterior

- Projeto de 2010, solução tecnologicamente defasada, com cobertura de sinal e velocidade dimensionados para a realidade da época

## Situação Futura

- WI-FI versão 6, cobertura ampliada, proteção contra interferências, desempenho superior
- Transparência do uso dos notebooks em trabalho remoto ou em qualquer dependência da SEFAZ-SP

## Previsão

- ✓ Sede: 2. semestre
- ✓ Interior: final do ano



Investimentos realizados via Profisco relacionados a Ferramentas de Teletrabalho

AQUISIÇÃO	VALOR (MILHÕES)
FIREWALL (VPN)	7,5
365	13,3
VIDEO CONFERÊNCIA	3,4
NOTEBOOKS	14,0
WIRELESS	3,5
<b>TOTAL</b>	<b>41,7</b>