



# Wi-Fi Livre

*prodam*



PREFEITURA DE  
**SÃO PAULO**

# SOBRE NÓS

A GovTech da Prefeitura de São Paulo atua na transformação digital da maior cidade da América Latina. Sua tecnologia impacta a vida de mais de 20 milhões de pessoas, que se beneficiam diretamente de uma cidade mais inteligente, conectada e humana.



**prodam**



PREFEITURA DE  
**SÃO PAULO**

# SOBRE O WI-FI LIVRE

Transforme a gestão do seu órgão público com o WaaS da Prodam: Wi-Fi as a Service desenvolvido especialmente para locais que buscam conectividade segura, moderna e sem complicações.

Com infraestrutura robusta, suporte especializado e monitoramento contínuo, o WaaS Prodam permite levar internet de qualidade a escolas, praças, hospitais e órgãos públicos — tudo em um modelo flexível e escalável, sob medida para a realidade de cada local.

Mais eficiência, mais inclusão digital e menos preocupação com a manutenção da rede.



Segurança  
avançada de  
dados e rede



Melhoria da  
experiência do  
cidadão



Alto desempenho  
da conectividade



Suporte  
técnico  
especializado

**prodam**



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**

## PARA QUEM É?

Escolas municipais/estaduais, centros de educação infantil e bibliotecas. Hospitais, UPAs (Unidades de Pronto Atendimento) e UBSs (Unidades Básicas de Saúde), onde há alta demanda por Wi-Fi em salas de espera e rede segura para prontuários eletrônicos. Postos de serviços como o Poupatempo ou subprefeituras. Secretarias e órgãos públicos que precisam de uma rede corporativa robusta. Praças e áreas públicas para cobertura de cidades conectadas.



# INFORMAÇÕES TÉCNICAS

O serviço tem como objetivo implementar e gerenciar a infraestrutura de rede sem fio (Wi-Fi) do cliente, assegurando segurança, disponibilidade e desempenho.

Inclui autenticação de usuários, aplicação de políticas de segurança, monitoramento de rede, suporte técnico e administração de Access Points (APs) e servidores de controle.

## **São oferecidas duas modalidades:**

- Com fornecimento de equipamentos: a PRODAM provê, instala e mantém os Access Points;
- Sem fornecimento de equipamentos: o cliente adquire os dispositivos através de acordo operacional existente, gerida pela PRODAM, que realiza a configuração e o gerenciamento lógico.

Redes públicas podem ser criadas para acessar a rede Wi-Fi mediante autenticação via Captive Portal.

Redes corporativas podem ser criadas para acessar a rede WI-FI mediante a autenticação 802.1x.

## **As redes Wi-Fi gerenciadas são classificadas em:**

- Rede Pública: acesso restrito à Internet, destinada a visitantes e colaboradores com dispositivos móveis;
- Rede Corporativa: acesso autenticado utilizando a infraestrutura existente do contratante (radius, DHCP, acesso à internet e etc).

**prodam**



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**

# RECOMENDAÇÕES PARA AQUISIÇÃO DO PRODUTO

- Unidades que necessitem de serviços de WaaS para redes wireless robustas.
- Possuir infraestrutura de redes com switches PoE ou power injectors e acesso rápido à internet
- Possuir infraestrutura de servidores capazes de fornecer autenticação e segurança para a solução:
  - Equipe técnica capacitada;
  - Balanceamento de Proxies (ou solução similar);
  - Proxies exclusivos para WIFI (ou solução similar);
  - servidores DHCP;
  - servidores DNS;
  - Portal Captiva;
  - Banco(s) de Dados para usuários públicos (municípios, fornecedores, visitantes, etc.);
  - Servidores Radius (corporativo e público);
  - Servidores AD.

# PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

Inclusão digital da população

Apoio à transformação digital  
no setor público

Facilidade de acesso para  
usuários

Segurança da informação  
reforçada

Maior eficiência na  
administração pública

Valorização da imagem  
institucional



Acesse o **QR code** para  
descobrir como a tecnologia  
da Prodam pode transformar  
a sua cidade.

**prodam**



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**