

Relevância das novas tecnologias na segurança pública

Superintendente João Filipe Ribeiro

Diretor Departamento de Sistemas de Informação e Comunicações



POLÍCIA
SEGURANÇA PÚBLICA

Agenda

- **Contexto**
- **Orientações estratégicas 2017-2020**
- **Linhas estratégicas TIC**
- **Expetativas**
- **Principais projetos**

Contexto

Desafios

- Ameaça terrorista
- Riscos naturais
- Mobilidade criminal
- Investimentos limitados
- Informação em tempo real
- Ameaças híbridas
- Movimentos migratórios
- Recursos Humanos limitados
- Interoperabilidade

Visão estratégica para as novas tecnologias

- Redução de custos
- Novas tecnologias digitais
- Cidades mais resilientes
- Segurança mais resiliente
- Prevenir incidentes
- Eficácia da resposta policial
- Ética digital

NO
SILVER BULLET
SOLUTION

Visão estratégica para as TIC

A tecnologia e os sistemas de informação devem permitir uma operação mais eficiente e efetiva, mas simultaneamente é crítico que correspondam às necessidades de uma sociedade mais digital.



Visão estratégica para as TIC

- **Serviços nucleares (core policing)**
- **Serviços de apoio e gestão**
- **Serviços online**
- **Comando e controlo**
- **Gestão da informação e do conhecimento**
- **Mobilidade**
- **Transparência**
- **Segurança da informação**
- **Infraestrutura resiliente**

Principais avanços tecnológicos

- Algorítmicos mais eficazes
 - CCTV (Borough Market)
- IoT
 - Early warning
- Inteligência artificial
 - C&C
- Geoinformação
 - Visão 360º

Expetativas

- **Prevenção criminal**
- **Mapa de incidentes**
- **Investigação de acidentes**
- **Geo Conhecimento**
- **Comando e Controlo**
- **Alocação de recursos policiais**
- **Informação pública**

Tecnologia

Plataforma

Ferramenta

Conhecer para agir

consigo desde 1867

todos os dias!



POLÍCIA
SEGURANÇA PÚBLICA