

INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS

TECNOLOGIA PARA GOVERNANÇA E GESTÃO URBANA

A Atech desenvolve soluções de tecnologia para governança e gestão urbana que garantem a comunicação segura de dados, permitindo monitorar em tempo real eventos, ocorrências e alertas, ampliar a consciência situacional e fortalecer a tomada de decisão.

Nossas tecnologias incorporam conceitos avançados de integração, modularidade, Internet das Coisas (IoT) e análise de dados, integrando diferentes sensores, equipamentos e dados legados, além de gerar informações confiáveis e atualizadas que otimizam a alocação de recursos urbanos.

Com processos seguros de compartilhamento de informações, promovemos a participação colaborativa dos cidadãos nas decisões públicas, estabelecendo um ambiente de gestão transparente e eficiente.

**Saiba mais sobre as soluções integradas da Atech
e receba consultoria personalizada de um especialista.**

Integrar

Sensores
Sistemas
Equipamentos
Portais da cidade
Comunicação
Drones



Visualizar

Mapas
Dashboards
Portais
Alertas e eventos
Áreas de interesse
Infraestrutura da cidade
Dados georreferenciados
Mensagens
Imagens, vídeos e streaming
Rastreamento
Drones
Outros



**MAIS
INTELIGÊNCIA
PARA A
OPERAÇÃO**

Integração de capacidades e tecnologias

Projetadas para centros de operações e ambientes móveis, as soluções da Atech transformam cada agente público em um sensor ativo, capaz de fornecer vídeos, imagens e informações de alta qualidade em atividades rotineiras ou emergenciais.

Nossa plataforma integra-se a sistemas legados e bases de dados já existentes, podendo ser implementada em nuvem ou nas dependências do cliente, com comunicação segura e total integridade das informações.

A arquitetura modular e escalável da solução permite a parametrização de acordo com as características e os segmentos de interesse de cada cidade. Assim, reúne em uma interface única e integrada as informações essenciais, ampliando a capacidade de monitoramento e a consciência situacional.

Com diferentes camadas de visualização, a plataforma possibilita correlacionar dados para apoiar o monitoramento e o despacho de ocorrências, permitindo que o operador acesse, em um ambiente georreferenciado e em uma única tela, mapas, infraestrutura urbana, rastreamento de veículos, drones, dispositivos IoT e informações em tempo real.

A solução pode ainda ser ampliada com um módulo de Big Data Analytics, potencializando a análise e o processamento de dados por meio da fusão e correlação de informações ajustadas às necessidades de cada aplicação.

