



HISTÓRIAS DE SUCESSO

# Monitorização de Obras

## OPTIMIZAÇÃO DOS LOCAIS DE CONSTRUÇÃO

A Mobiqam é um sistema de monitorização móvel, autónomo e de instalação rápida, ideal para proteger e monitorizar locais de construção. A Mobiqam pode ser usada para melhorar a segurança, vigilância e eficiência nos locais de construção. A forma e a plataforma de gestão da Mobiqam permitem que a solução se ajuste facilmente às necessidades em constante mudança de um estaleiro de construção. A Mobiqam ajuda a impedir o roubo e vandalismo, protege a segurança dos trabalhadores e ajuda os engenheiros a gerir vários projetos de forma remota. É uma ferramenta valiosa para qualquer empresa de construção que pretenda proteger os seus bens, trabalhadores e otimizar os seus lucros.

# Monitorização de Obras

## SUPERVISÃO DE GRANDES EMPREENDIMENTOS

### PROTEGENDO OS EQUIPAMENTOS

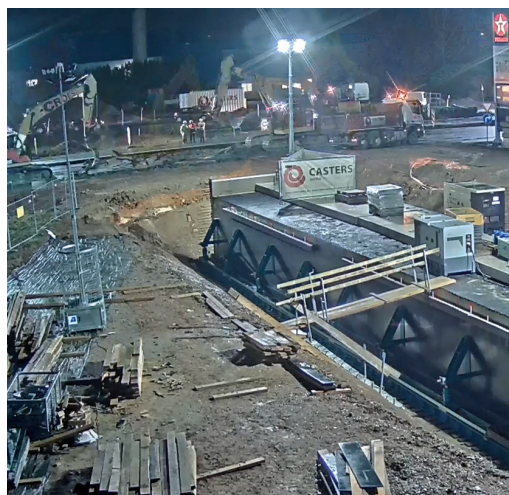
A renovação da Ponte Philips foi um dos maiores projetos de renovação de Hasselt (Bélgica), e demorou cerca de um ano e meio para ser concluído. O empreiteiro pediu que fosse criada uma zona segura para proteger toda a maquinaria utilizada no projeto. Para criar essa zona segura foi utilizada uma Mobiqam que, neste caso, estava ligada à rede elétrica. Desta forma, a bateria funcionou como uma UPS de 3 dias.



**Extra:** O empreiteiro aproveitou a utilização da Mobiqam para fazer um vídeo em time-lapse do projeto desde o início até ao fim, que foi divulgado nos meios de comunicação internacionais para promover a sua empresa.

## MELHORANDO OS LOCAIS DE CONSTRUÇÃO

### IA & SENSORES



Ao ser capaz de ser colocada no local correto para a utilização de sensores, a Mobiqam pode melhorar a segurança e a produtividade dos locais de construção. Por exemplo, se um trabalhador não estiver a usar o capacete ou tiver escorregado e caído, tal pode ser detectado e é enviada uma notificação aos supervisores ou ao pessoal de segurança. A detecção imediata pode levar a uma intervenção atempada, reduzindo o risco de danos mais graves. Outro exemplo é a monitorização de projectos em tempo real, que resulta da integração de dados de diferentes sensores com IA. Tal permite melhorar a visibilidade e o progresso do projeto, bem como definir a atribuição de recursos e gerir as métricas de desempenho. Desta forma os engenheiros possuem a informação necessária para tomar decisões baseadas em dados e não em suposições.

### CONTACTOS

- +32 11 49 45 49 (BE) +351 22 941 9409 (PT)
- hello@mobiqam.com
- www.mobiqam.com
- Corda Campus 7, Kempische Steenweg 293/18  
B-3500 Hasselt - Bélgica
- Rua Eng. Frederico Ulrich 2959 1º Drt. Trás  
4470-605 Maia, Porto - Portugal

### VAMOS CONECTAR-NOS

    @mobiqam

