

# ISTG-MB2020

## ANALITICA DE TEMPERATURA

### Introdução

Radiometria térmica para resultados mensuráveis.

As câmaras MOBOTIX TR possuem um sensor de imagem térmica calibrado.

As medições de radiação térmica feitas em toda a área da imagem podem ser usadas para atuar um evento/alarme com base nas variações pré definidas da temperatura analisada na imagem.

### Soluções

**Análise e monitorização de temperaturas**

Máquinas e motores industriais

Datacenters

Industria e produção de energia

Aplicações de segurança e deteção

Setor da saúde

Edifícios públicos e serviços de elevado tráfego de Pessoas

...

### Sistema

Câmara Mobotix M16 Thermal

Sensores Onvif 6MP e termográfico 50mK

Tripé / Suporte de fixação

Injector/switch PoE

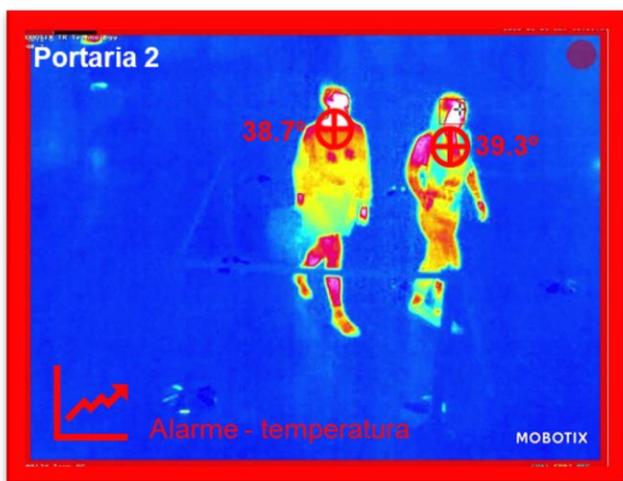
Laptop Core i5, RAM 8GB, NVIDIA 2GB

SW MxManagement Center

[https://youtu.be/H8\\_6F1wyW9Q](https://youtu.be/H8_6F1wyW9Q)

<https://youtu.be/doU7NT08Y3c>





# ISTG-MB2020

## ANALITICA DE TEMPERATURA

### Temperatura corporal

Radiometria térmica para resultados mensuráveis.

Sistema recomendado para implementar conjuntamente com as suas medidas de segurança e contingência para continuidade do negócio.

## Vantagens para o negócio e para as Pessoas

- Proteção da continuidade do negócio
- Identificação e análise objetiva de temperaturas de funcionários e visitantes externos
- Minimiza o risco de quarentena e da saúde do próprio e da Equipa
- Sentimento de segurança acrescentada dos colaboradores, diminui absentismo e mantém a concentração e os níveis de desempenho
- Diminui a probabilidade de contaminação em cadeia o conseqüente absentismo
- Reduz prejuízos e matem a operação em segurança, durante os períodos de pico dos vírus, e também nos períodos subsequentes para retoma da atividade.
- Retorno Operacional do Investimento, a tecnologia usada permite a reconfiguração da câmara e a sua inclusão em outras soluções avançadas de Gestão Industrial, Detecção de Incêndios e outras aplicações de segurança.

### A tecnologia é compatível com os princípios fundamentais da Indústria 4.0:

- Captura automática de dados
- Uso de algoritmos avançados de Inteligência Artificial, nomeadamente de Aprendizagem Automática (Machine Learning)
- Processamento de grandes volumes de dados (Big Data)
- Partilha e gestão de informação em plataformas digitais;

### Sistema aplicado e em serviço, com sucesso, em diversos cenários de elevados fluxos de Utentes:

- Aeroportos
- Industria de transformação
- Industria alimentar
- Estádios de Futebol

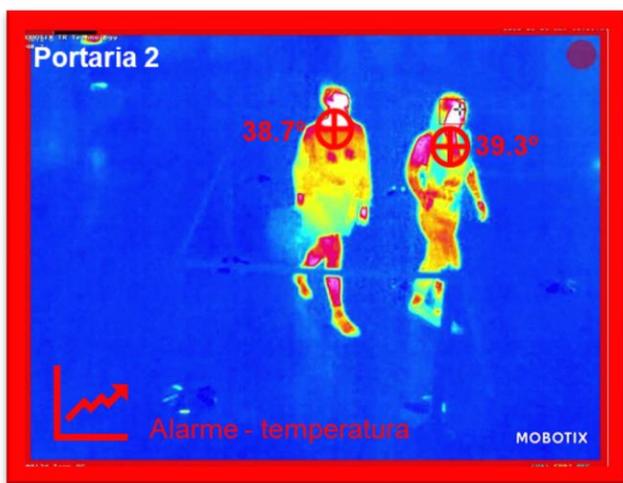


Tel. +351 21 986 3595 | Tm +351 91 251 4111

www.innov.solutions

innov@innov.solutions





# ISTG-MB2020

## ANALITICA DE TEMPERATURA

### Temperatura corporal

Radiometria térmica para resultados mensuráveis.

Sistema recomendado para implementar conjuntamente com as suas medidas de segurança e contingência para continuidade do negócio.

## Eficiente, medições de alta precisão

Facilidade de operação por meio de interfaces e menus intuitivos, sem necessidade de conhecimentos técnicos especiais.

### Medição sem contacto

Analisa a temperatura sem qualquer contacto e com a maior precisão do mercado, margem de erro 0,05° C.

### Eficiência comprovada

O algoritmo de IA incorporado possibilita medir múltiplos sujeitos em tempo real

### Informação real

Alerta visual e de leitura prática em caso de evento provocado por valores altos(a). (a) Configurado pelo Utilizador.

### Sistema autónomo

Pode funcionar sem intervenção de Operador e disponibiliza alertas or email ou sms, e alertas locais

### Versátil

Opcionalmente pode transferir informação para outros sistemas u centrais de segurança

### Informação on time

A informação e alertas de eventos são disponibilizados em tempo real.

## Mobotix, cibersegurança

### As soluções de video segurança mais robustas da indústria

Os campos de aplicação incluem as áreas de segurança mais exigentes, como prisões, aeroportos, hospitais, escolas, ou estádios de futebol, porque os sistemas MOBOTIX não têm restrições em termos de número de usuários ou câmaras.

O VMS profissional e a análise de vídeo fazem parte da oferta do sistema e são gratuitos, sem taxas de licença, com atualizações de software gratuitas via download o que garante às soluções Mobotix disponibilidade para o futuro.

### O conceito de cacto MOBOTIX

A MOBOTIX desenvolveu o conceito exclusivo de *cactus* para uma proteção confiável e completa dos sistemas de segurança de vídeo de aplicação *end to end*. Proteja-se contra ataques de hackers, a nossa solução está preparada para enfrentar os maiores desafios.

Mantenha-se protegido com a MOBOTIX.



**MOBOTIX**  
Bronze Partner 2019

Tel. +351 21 986 3595 | Tm +351 91 251 4111

www.innov.solutions

innov@innov.solutions

**innov solutions**<sup>MR</sup>  
segurança e tecnologia