

# TELEMAX LDA

# APRESENTAÇÃO DE PRODUTOS

---

INTERCOMUNICADORES IP  
VIDEOPORTEIROS IP  
VIDEOTELEFONES IP

**A Telemax**

**Soluções**

**Referências**





## A TELEXMAX - MISSÃO

---



A Telexmax é um fornecedor de soluções de segurança, líder no desenvolvimento, instalação e manutenção de sistemas de controlo de acessos e de viaturas, controlo de tráfego e barreiras de proteção e bloqueio



**Akuvox**

**TISO**

  
**OPENERS & CLOSERS®**  
Secure locking solutions

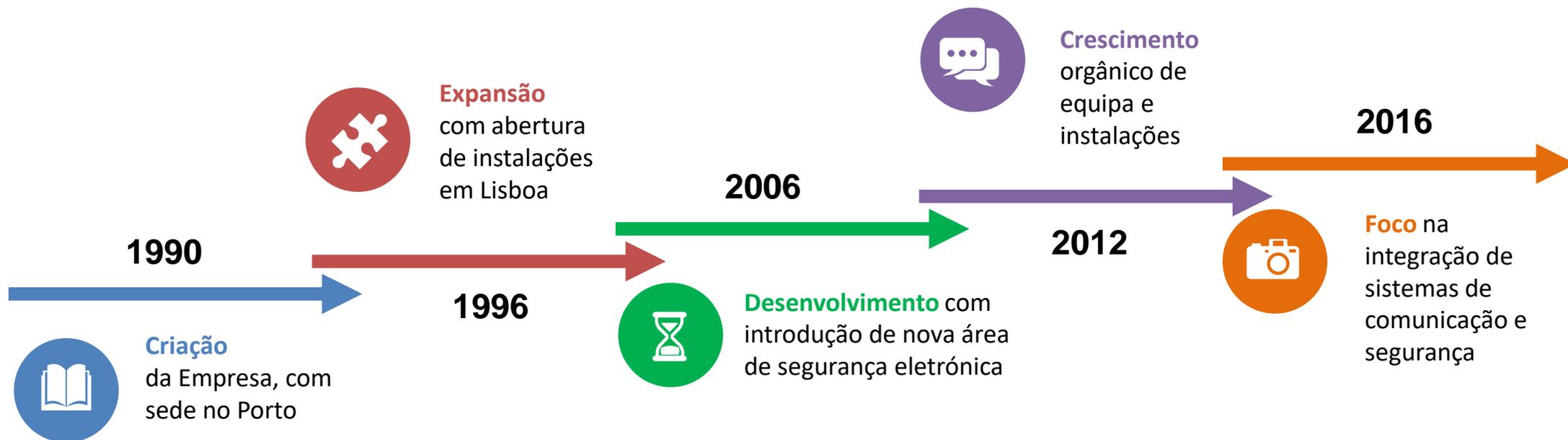
**ANVIZ®**  
Intelligent . Security

**IDTECK**

**CASIT®**



# A TELEX - HISTÓRIA





# A TELEX - ESTRUTURA

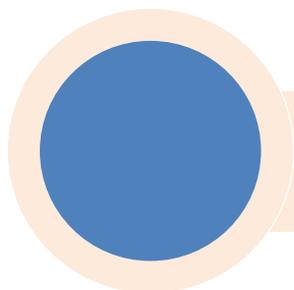




# A TELEX – ÁREAS DE ATIVIDADE



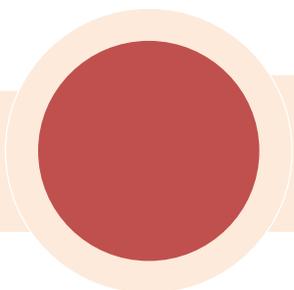
## Radiodifusão e Teledifusão



### Soluções

- Emissores Radiodifusão
- Emissores de Teledifusão
- Amplificadores
- Feixes Micro-ondas
- Antenas e Combinadores
- Cabos Coaxiais
- Conectores Coaxiais
- Assistência e Manutenção

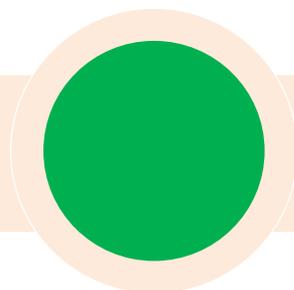
## Radiocomunicação



### Soluções

- Radiotelefonos Profissionais
- Soluções TETRA
- Comunicações Satélite
- Consolas de Despacho
- Antenas
- Cabos e Conectores Coaxiais
- Fontes e Conversores
- Gravadores Digitais
- Repetidores Bidirecionais

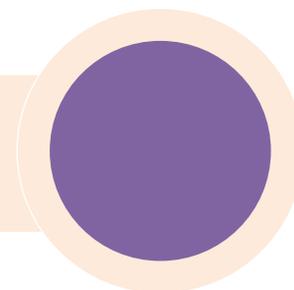
## Segurança Eletrónica



### Soluções

- Controlo de Acessos
- Controlo de Ponto
- Biometria
- Proximidade RFID
- Torniquetes e Molinetes
- Intercomunicadores IP
- Videovigilância
- Localização Indoor
- Detetores de Metal
- Fechaduras de Hotel
- Cilindros Eletrónicos

## Controlo de Viaturas



### Soluções

- Despacho para Táxis
- Despacho de Viaturas
- Reconhecimento de Matrículas
- RFID de Longo Alcance
- Gestão de Parques de Viaturas
- Cancelas e Barreiras
- Bloqueadores de Estrada
- Pilaretes Automáticos
- Pilaretes Mecânicos
- Localização AVL



# A TELEX - PARCEIROS



**JVCKENWOOD**

Radiocomunicações Profissionais



Antenas RF

**Akuvox**

Postos de Comunicação IP



Controlo de Acessos e Assiduidade



Barreiras de Viaturas e Automatismos



Sistemas de Controlo de Acessos



Soluções de Bloqueio de Portas



Torniquetes e Bloqueadores de Estrada

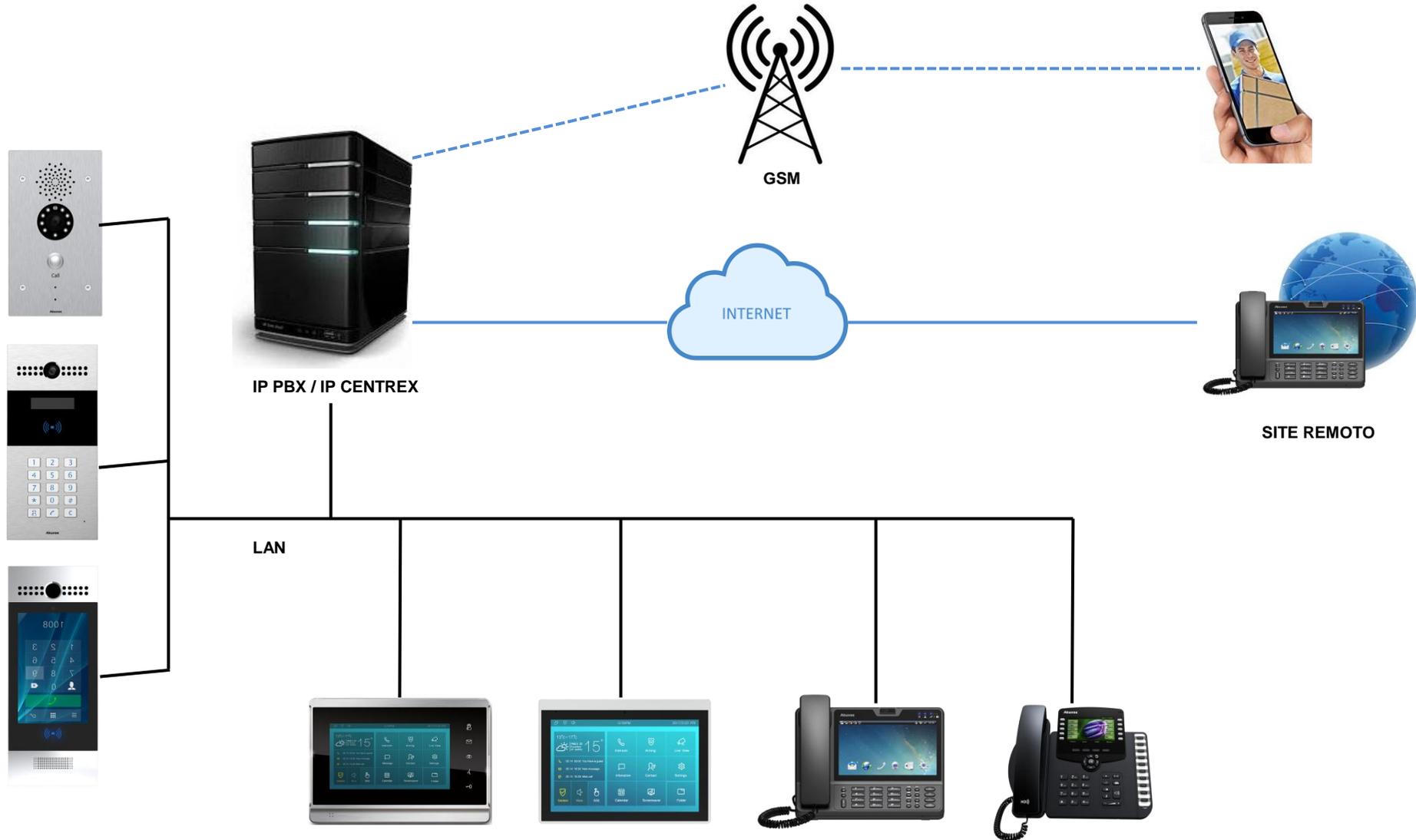


# SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP





# MODO DE FUNCIONAMIENTO





## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



### **E21V: Áudio e Vídeo**

Antivandalismo, adequado para meio externo

Índice de proteção IP65

Um botão de chamada

Resolução 3M Pixels, MPEG-4/MJPEG

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Integração com PBX SIP

Comunicação IP direta sem servidor



# SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



## **E21A: Áudio**

Antivandalismo, adequado para meio externo

Índice de proteção IP65

Um botão de chamada

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Integração com PBX SIP

Comunicação IP direta sem servidor



## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



### **R29S: Áudio e Vídeo + RFID**

Teclas tácteis

Câmara 72°

Chamada para destinos múltiplos

Programação de teclas de destino

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Compatível com norma ONVIF

Comunicação IP direta sem servidor

Alimentação 12VCD ou PoE

Leitor RFID integrado



## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



### **R27A: Áudio e Vídeo + RFID**

Teclas metálicas de alta resistência

Câmara 3MPixels

Leitor RFID integrado

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Compatível com norma ONVIF

Comunicação IP direta sem servidor

Chamada para destinos múltiplos

Teclas de chamada programáveis



## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



### **R26C: Áudio e Vídeo**

Teclas metálicas de alta resistência

Câmara 90°

Leitor RFID integrado

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Compatível com norma ONVIF

Comunicação IP direta sem servidor

Ativador de Voz



## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP

---



### **R26P: Áudio e Vídeo**

Teclas metálicas de alta resistência

Câmara 90°

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

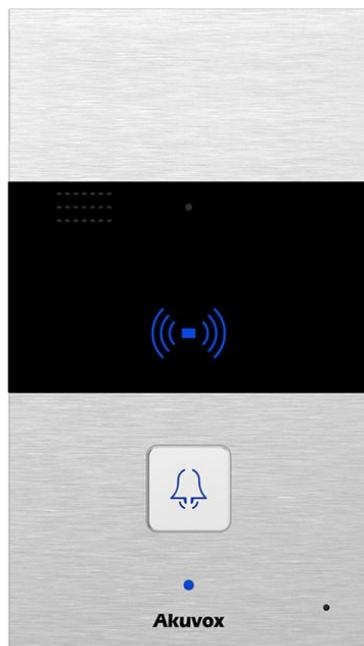
Compatível com norma ONVIF

Comunicação IP direta sem servidor

Ativador de Voz



## SOLUÇÕES – INTERCOMUNICADORES IP



### **R23C: Áudio**

Teclas metálicas de alta resistência

Leitor RFID integrado

Alimentação PoE ou 12VCD

Áudio IP bidirecional de alta qualidade

Compatível com protocolo SIP

Compatível com norma ONVIF

Comunicação IP direta sem servidor

Ativador de Voz



# SOLUÇÕES – MONITOR TOUCH SCREEN



## IT82: Áudio e Vídeo

Design moderno

Baixa espessura

Ecrã capacitivo de 7"

Controlo tipo Touch Screen

5 Teclas dedicadas

Comunicação bidirecional via SIP

Receção de imagens em HD

Alimentação via PoE ou fonte externa

Montagem de superfície ou por inserção



## SOLUÇÕES – VIDEOTELEFONES IP

---



### **R48G: Videotelefone Multimédia**

Ecrã Touch Screen multimédia

Display TFT LCD 7", 1024x600 pixéis

28 Teclas numéricas ou de função

Câmara integrada 2M pixel com rotação

Áudio e Vídeo Premium

Sistema Android 5.1

Alimentação PoE

Protocolo SIP



## SOLUÇÕES – VIDEOTELEFONES IP

---



### **R67G: Videotelefone IP**

Voz HD

6 contas SIP

Display TFT a cores de 4,3”

Protocolo SIP

49 Teclas, incluindo 4 programáveis

**A Telemax**

**Segurança**

**Referências**



# REFERÊNCIAS – HAYS



01

## O Projeto

O cliente procurava uma solução de videoporteiro com valência de transmissão de voz e vídeo para a receção nas suas instalações, permitindo uma integração completa com o sistema de comunicação IP existente no edifício. Esta solução teria que ser replicada em múltiplas portas, com comunicação para diferentes postos de controlo.

## A Solução

Fornecimento de intercomunicadores para exterior e monitores com ecrã táctil. Os intercomunicadores reportam a diferentes monitores de controlo interno, conforme a hora e estados pré-estabelecidos, permitindo assim flexibilizar o atendimento, oferecendo ao cliente controlar o acesso em diversas portas a partir de qualquer monitor de controlo.



# REFERÊNCIAS – AEROPORTO DE LISBOA

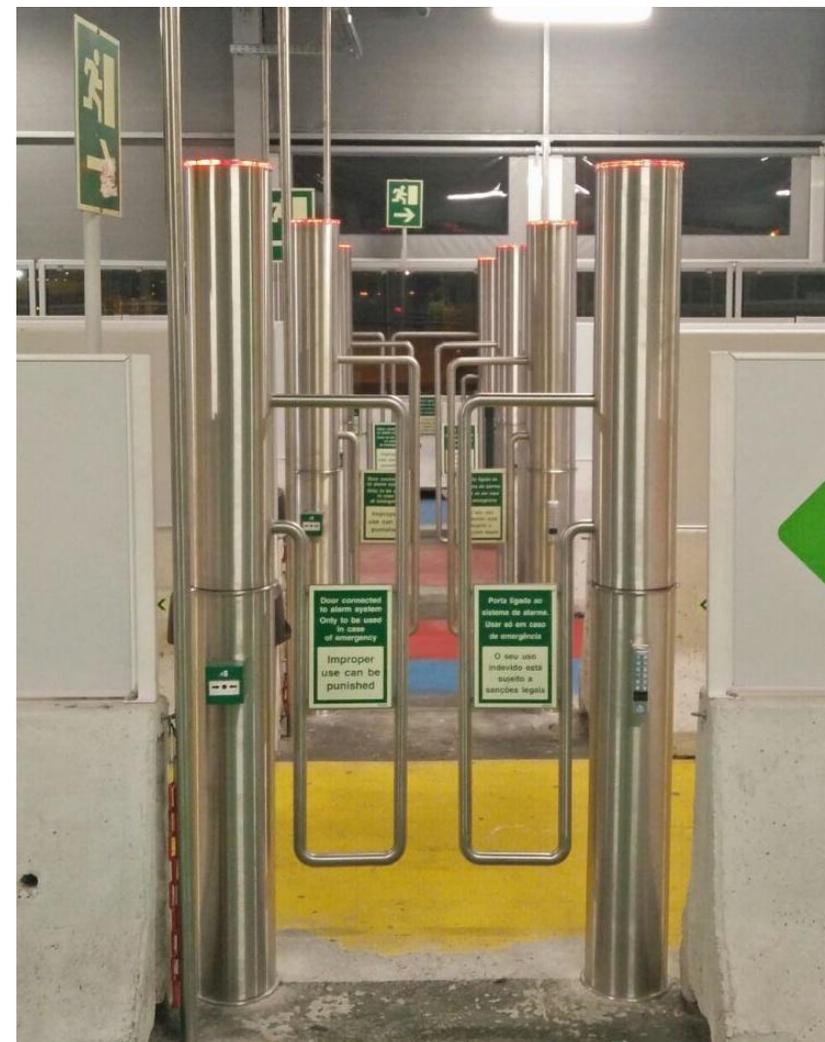
02

## O Projeto

O cliente procurava uma solução de cancelas automáticas para gestão de corredores de embarque de passageiro, com capacidade de abertura de emergência local ou centralizada. Todos os equipamentos deveriam corresponder a dimensões específicas e oferecer informação visual e sonora de estado.

## A Solução

Desenvolvimento em cooperação com o fabricante TISO de cancelas de passagem de pessoas com dimensões e formatos adequados aos diversos corredores. Todas as cancelas foram equipadas com controladores de acessos para abertura autorizada, botões de pânico locais, alarmes sonoros e visuais e integrados com sistema centralizado de emergência.



# REFERÊNCIAS – BANCO DE PORTUGAL

03

## O Projeto

O cliente procurava soluções de controlo de passagem de pessoas com possibilidade de integração total em sistema de controlo de acessos já existente.

## A Solução

Fornecimento de portas automáticas bidirecionais, totalmente automatizadas e integradas na restante solução de controlo de acessos existente no cliente. Implementação da solução em piso térreo e em pisos subterrâneos para controlo de entradas em todo o edifício.



# REFERÊNCIAS – MECACHROME

04

## O Projeto

O cliente procurava uma solução global de controlo de passagem de viaturas e pessoas, incluindo sistemas de bloqueios de passagem, sensores de deteção de presença, controladores de acesso e uma aplicação global capaz de gerir todos os equipamentos.

## A Solução

Fornecimento de uma solução global de controlo de acessos, integrando os componentes eletrónicos de identificação e controlo com torniquetes , cancelas e barreiras de controlo de acesso de viaturas.





# REFERÊNCIAS – BATALHÃO SAPADORES BOMBEIROS

05

## O Projeto

O cliente procurava um parceiro com capacidade de integração de um sistema global de comunicação e segurança, incluindo soluções de comunicação, segurança e gestão global das suas instalações.

## A Solução

Implementação de uma solução global integrada, contemplando produtos e soluções de radiocomunicação, comunicação IP, sistema de reconhecimento de matrículas, barreiras de controlo de acesso de viaturas, videovigilância no interior e exterior dos edifícios, sistema de controlo de acessos e sistema de controlo de ponto e assiduidade.





# REFERÊNCIAS – UNIVERSIDADE DO PORTO



06

## O Projeto

O cliente procura uma solução profissional de controlo de acessos capaz de se flexibilizar aos requisitos das diferentes Faculdades e departamentos da Universidade do Porto.

## A Solução

Solução global integrada de Controlo de Acessos instalados na Reitoria da Universidade do Porto, Faculdade de Ciências, Faculdade de Engenharia, Faculdade de Medicina, Faculdade de Economia, Faculdade de Desporto, Faculdade de Arquitetura, Faculdade de Letras, Faculdade de Ciências da Nutrição e outros departamentos e instituições associadas à Universidade do Porto.



# REFERÊNCIAS – INST. POLITÉCNICO DO PORTO

07

## O Projeto

O cliente procura uma solução profissional de controlo de acessos capaz de se flexibilizar aos requisitos do Instituto Politécnico do Porto e das diferentes Escolas que o constituem.

## A Solução

Sistemas de Controlo de Acessos de viaturas e pedonais com integração e manutenção de soluções nas instalações do cliente.





# REFERÊNCIAS – CLIENTES SECTOR PÚBLICO



FEP FACULDADE DE ECONOMIA  
UNIVERSIDADE DO PORTO



Universidade do Porto  
FEUP Faculdade de Engenharia



FACULDADE DE CIÊNCIAS  
UNIVERSIDADE DO PORTO



Universidade  
de Trás-os-Montes  
e Alto Douro

POLITÉCNICO  
DO PORTO



UNIVERSIDADE  
DE COIMBRA



UBI



Presidência da República  
Portuguesa



POLÍCIA  
SEGURANÇA PÚBLICA



SÃO JOÃO



PORTO  
Câmara Municipal



VILA NOVA DE GAIA  
CÂMARA MUNICIPAL



CÂMARA  
MUNICIPAL DE  
GUIMARÃES



EMPRESA DE GESTÃO  
DE EQUIPAMENTOS E  
ANIMAÇÃO CULTURAL, EM



Parques de Sintra  
Monte da Lua



AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL

# REFERÊNCIAS – CLIENTES SECTOR PRIVADO





## CONTACTOS

---



**Telemax, Lda**

**Telemax – Telecomunicações e Electrónica, Lda.**

Porto: Rua Barão Forrester, 784 – 4050-272 Porto

Telefone: (+351) 222085025

Lisboa: Rua da Venezuela 57 – 1500-618 Lisboa

Telefone: (351) 217578695

[www.telemax.pt](http://www.telemax.pt)

[telemax@telemax.pt](mailto:telemax@telemax.pt)

