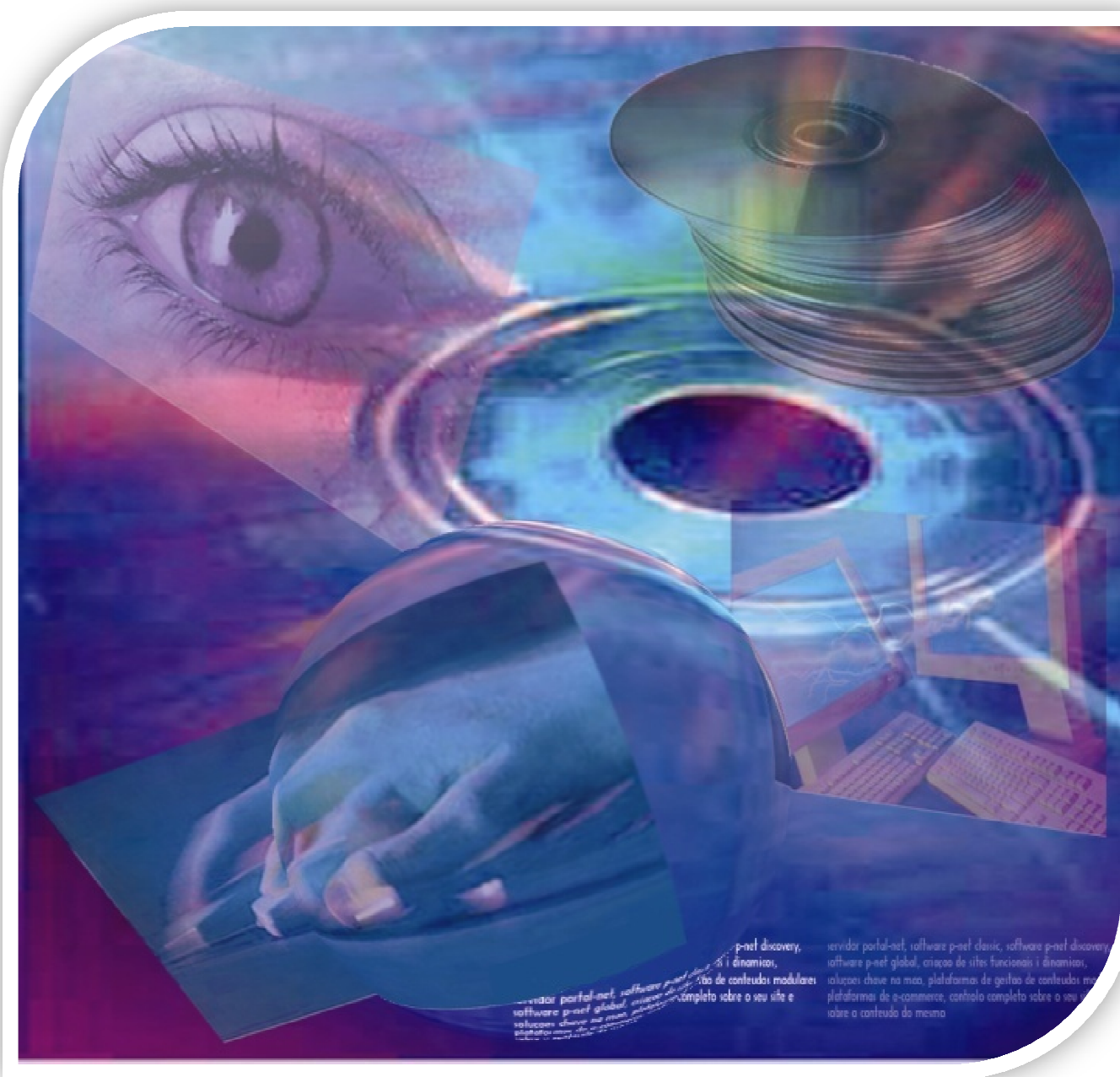


CURRÍCULUM DA EMPRESA





EMPRESA

Designação Social	Cronolan-Tecnologia, Lda
Morada	Rua Miguel Bombarda, 49 – 2600-461 Alhandra
Capital Social	5000 Euros
Natureza Jurídica	Sociedade por quotas
Contribuinte	509 286 720
Atividade Principal	Tecnologias
CAE	CAE Principal: 62090-R3 CAE Secundário (1): 42990-R3 CAE Secundário (2): 71110-R3 CAE Secundário (3): 62030-R3 CAE Secundário (4): 68311-R3 CAE Secundário (5): 68312-R3 CAE Secundário (6): 68313-R3 CAE Secundário (7): 68321-R3 CAE Secundário (8): 68322-R3 CAE Secundário (9): 43992-R3 CAE Secundário (10): 68100-R3 CAE Secundário (11): 68200-R3
Data da Constituição	23 de Janeiro de 2010

CONTACTOS

Telefone	+351 219 500 714
Fax	+351 219 500 715
Telemóvel	+351 925 950 835
Correio Eletrónico	geral@cronolan.com
URL	http://www.cronolan.com

+ Arquitectura

PROJECTO DE ARQUITECTURA (Licenciamento e Execução)

DESIGN DE INTERIORES

PROJECTOS DE ENGENHARIA-ESPECIALIDADES TÉCNICAS

PERITAGEM TÉCNICA
(Acústica e Térmica)

LEVANTAMENTOS

MEDIÇÕES DE TRABALHOS

MEDIAÇÃO DE OBRA

CERTIFICAÇÃO ENERGÉTICA

AValiação IMOBILIÁRIA

COORDENAÇÃO DE OBRA



Reabilitação

Remodelação e Decoração

Construção e Gestão de Obra

Ar condicionado	Electricidade e Telecomunicações	Pinturas
Aquecimento Central	Impermeabilizações	Reabilitação de Fachadas
Caixilharia	Isolamento Térmico	
Canalização	Isolamento Acústico	Publicidade
Cantarias	Janelas e Portas	Serralharia
Carpintaria	Ladrilhador	Telhados

Concretizamos Ideias

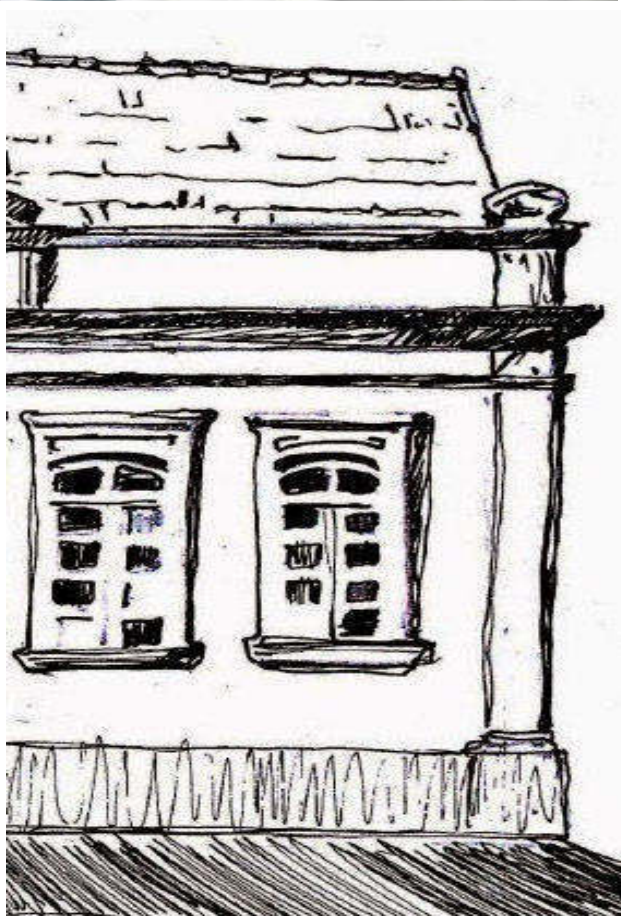
+PARA VALORIZAR O SEU IMÓVEL;

+PARA CONSTRUIR, CONSERVAR OU REABILITAR A SUA HABITAÇÃO;

+PARA ACTUALIZAR, ADAPTAR OU EXPANDIR O SEU ESPAÇO DE TRABALHO.

www.estudio.cronolan.com

estudio@cronolan.com



**COMPRA E VENDA
DE APARTAMENTOS**



*A Minha Alegre
Casinha*

IMOBILIÁRIA AMI: 17395



**ARRENDAMENTO DE APARTAMENTOS
E PROPRIEDADES**

<http://www.imobiliaria.cronolan.com>

+ 351 925 950 835

imo@cronolan.com





Building Networks for People



For a secure way of life



Telecom. Our Line of Business.



Contactos

Rua Miguel Bombarda 49
2600-461 Alhambra
Telefone - 219 500 714
Fax - 219 500 715
<http://www.cronolan.com>
geral@cronolan.com

Concretizamos ideias!

Centrais telefónicas
ADSL ou TV cabo
Videoporteiros
Deteção de Intrusão
Videovigilância - CCTV
Controlo de acessos
Deteção de Roubo
Deteção de Incêndio
Segurança com Névoa
Software de Gestão de condomínios
Software de gestão Comercial



CRONOLAN
tecnologias, Lda

Rua Miguel Bombarda 49
2600-461 Alhambra
Telefone - 219 500 714
Fax - 219 500 715
<http://www.cronolan.com>
geral@cronolan.com

Serviços

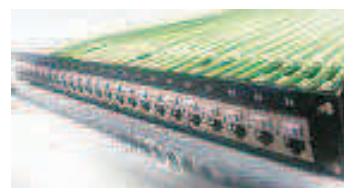
Projectos e orçamentos de redes e infra-estruturas informáticas
Assistência técnica ao parque informático instalado.
Auditoria de software e hardware e aconselhamento técnico
Apoio à utilização dos sistemas informáticos
Ajuda ao acesso às novas tecnologias
Instalação de Wireless, ADSL, VPN's e circuitos dedicados
Formação na utilização e rentabilização das novas tecnologias
Certificação de redes estruturadas
Fusão em fibra-optica
Instalações electricas

Produtos

Equipamento passivo



Equipamentos de rede
Bastidores
Cabos Cat5, cat5, cat6 e fibra óptica
Calhas tomadas e fichas
Patch panel, etc



Equipamento activo



Centrais telefonicas
Telefonia VOIP
Vídeo vigilância
Segurança electronica
Router, Switchs etc.
Wireless, redes sem fios etc.
Equipamento de produção
Servidores de Aplicações
Servidores de Ficheiros
Computadores de rede ou workstation



Marcas

DrayTek

APC
Legendary Reliability

ATLANTIS
AND

ICS

D-Link
Building Networks for People

Brand-Rex

CISCO

PANDA

Microsoft

Microsoft
Office

Allied Telesyn

hp
invent

SIEMENS

ASTRA
Telecom. Our Line of Business.

ALCATEL

Concretizamos ideias!

Tele 219 500 714 Fax 219 500 715 - geral@cronolan.com
<http://www.cronolan.com>

CRONOLAN
Tecnologias, Lda

CENTRAL TELEFÔNICA VOIP

CROLINE® by AsteriskNOW™

A Central telefônica CROLINE® by AsteriskNOW™ traz uma mudança profunda nos paradigmas de comercialização e implantação de sistemas de telefonia. Vamos mostrar algumas razões que estão a patrocinar este movimento em direção a plataforma de telefonia IP com software livre.

A Central telefônica CROLINE® by AsteriskNOW™ torna a instalação e a operação fáceis através de um equipamento, hardware e software com uma interface gráfica muito fácil de utilizar.

CROLINE® é um Sistema aberto by AsteriskNOW™

Sistemas abertos mudam a relação de poder. Eles dão poder ao utilizador enquanto sistemas proprietários dão poder ao fornecedor. Se possui um sistema aberto, pode escolher o fornecedor de interfaces, telefones e serviços. Se, no entanto, o seu sistema utilizar tecnologia proprietária, o fabricante tem o poder de indicar os equipamentos e serviços, não dando a si qualquer importância.

CROLINE® by AsteriskNOW™ Reduz custos

É um dos principais fatores que estão implementando a solução CROLINE do Asterisk™, são as reduções de custos imediatos.

Além do custo dos equipamentos, a solução CROLINE® é adotada, muitas vezes, em conjunto com operadoras VoIP com forte redução nas contas de telefone.

Esta redução ocorre por causa das baixas tarifas das operadoras VoIP e também pela comunicação com filiais, funcionários e representantes por linhas de dados existentes e pela Internet.

Se o custo do CROLINE® By Asterisk™, for comparado com centrais digitais com os mesmos recursos, a CROLINE® By Asterisk™ é sem dúvida, muito mais econômico. Recursos como correio de voz e distribuição automática de chamadas sempre foram muito dispendiosos em plataformas tradicionais de telefonia com a nova plataforma haverá uma revolução significativa nos custos/benefício de utilização.

Controle Total

Este é um dos benefícios mais citados, ao invés de esperar que alguém venha do fornecedor configurar o seu PABX proprietário (alguns nem mesmo dão a senha para o cliente final). O faça você mesmo, é o lema.

Total liberdade de configuração e personalização.

Melhoria da Produtividade

A melhoria da produtividade vem dos recursos avançados que o sistema proporciona, como por exemplo, diretório dos utilizadores, o que reduz o tempo em que os utilizadores ficam à procura de telefones dentro da empresa. Um auto-atendedor com unidade de resposta automática que direciona automaticamente as ligações sem precisar de uma telefonista. Discagem a partir do Outlook. Chamada da tela do contato no Outlook quando uma chamada é recebida entre outros. Existem ganhos de produtividade também associados à administração do PBX que agora não depende mais do fabricante da central. Através de uma interface gráfica e amigável, é possível criar extensões, grupos de trabalho, salas de conferência e gerir a central através da consola gráfica.

Melhoria no Atendimento

A melhoria no atendimento pode ser sentida com recursos como correio de voz e registro de chamadas perdidas. Estes recursos permitem a empresa retornar sempre as ligações e manter uma comunicação mais rápida com o cliente. O uso de unidade de resposta automática, filas de atendimento e música em espera permitem tornar a CROLINE® by AsteriskNOW™ uma excepcional central de atendimento.



Central telefônica CROLINE® by AsteriskNOW™



Consolas VOIP



Telefones VOIP e Analógicos



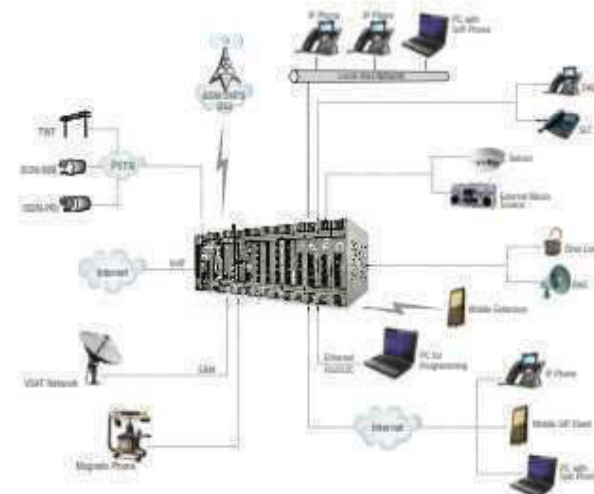
Gateway FXS e FXO

ENTERPRISE IP-PBX

Matrix offers a wide range of enterprise switches to meet the diverse and specific needs of medium and large enterprises. These products have evolved out of an in-depth understanding of the way modern businesses operate. Providing a high performance, reliable and expandable communication infrastructure, these products enhance organizational productivity by leaps and bounds.

ETERNITY The IP-PBX with Seamless Mobility and Universal Connectivity

ETERNITY GE and ME is a family of IP-PBX solutions. It is specially designed to meet enterprise applications. It can offer solutions for organizations having requirement up to 1000 users.



ETERNITY GE6S



ETERNITY GE12S



ETERNITY ME10S



ETERNITY ME16S

ETERNITY GE6S and GE12S: The All-Integrated Communication Platform for Growing Enterprises

ETERNITY GE is offered in two configurations - 6 and 12 Universal Slots. All the cards including CPU and Power Supply are interchangeable.

ETERNITY ME10S and ME16S: The Complete Communication System for Modern Enterprises

ETERNITY ME is the eldest and the biggest in the family and is targeted to large enterprises. It comes in two configurations - 10 Universal Slots and 16 Universal Slots.

Connectivity

- Single Line Telephone (SLT)
- Digital Key Phone (DKP)
- Operator Console (DSS)
- IP Phone (SIP based)
- Analog CO Line (TWT)
- ISDN BRI (TE/NT)
- ISDN T1/E1-PRI (TE/NT)
- GSM/UMTS/3G
- VoIP Trunk
- E&M Line
- Magneto Phone
- Voice Mail System

Product	Universal Slots
ETERNITY GE6S	6
ETERNITY GE12S	12
ETERNITY ME10S	10
ETERNITY ME16S	16

Key Features

- Automatic DISA
- Call Budget on Trunk
- Call back on Mobile Port
- Call Detail Record of 12,000 calls
- Class of Service
- CLI based Routing
- Dynamic DNS
- Hot-Swap (ETERNITY ME)
- Hot Standby (ETERNITY ME10SDC)
- Mobile Trunks and Extensions
- NAT and STUN Support
- Public Address System Port
- QSIG
- Registrar Server
- Return Call to Original Caller (ROCC)
- Security Dialer
- Sensor Port
- Universal Routing with Least Cost
- Universal Slots
- Video Conferencing
- Voice Mail System
- Web based Programming

CRONOLAN—TECNOLOGIA, Lda

Rua Miguel Bombarda nº49 2600-461 Alhandra Tel.219 500 714 Fax.219 500 715 Telemóvel 925 950 835

E-mail : geral@cronolan.com

URL: http://www.cronolan.com

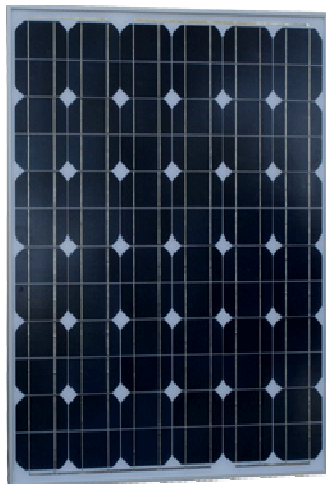


Sorria o sol é energia

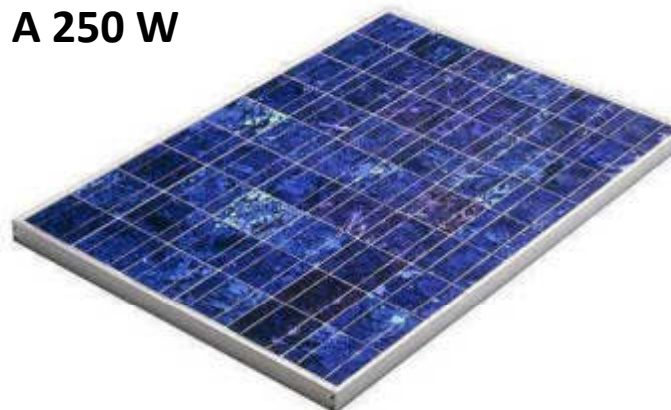


ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

PAINEIS SOLARES MONOCRISTALINOS



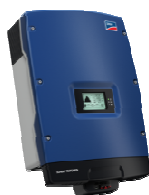
PAINEIS SOLARES POLICRISTALINOS



POTÊNCIAS DE 50 W A 250 W

INVERSORES

SUNNY TRIPOWER



SUNNY ISLAND



SISTEMAS DE MONITORIZAÇÃO



SolarLog 200



SolarLog 500

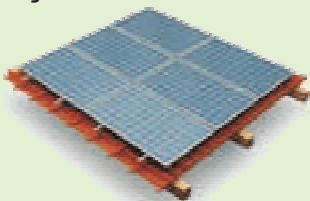


SolarLog 1000

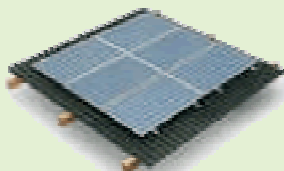


TIPO DE INSTALAÇÕES

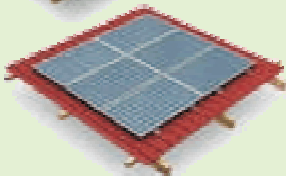
Instalação
em coberturas
com telhas



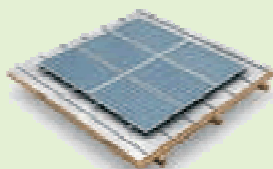
Instalação
em coberturas
com fibrocimento



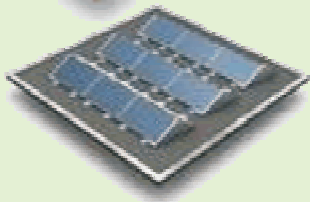
Instalação
em coberturas
com painéis sanduiche



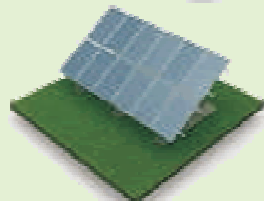
Instalação
em coberturas
com chapa metálica



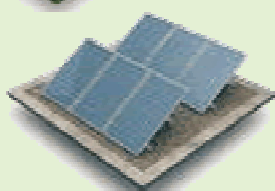
Instalação
em solo preparado



Instalação
em solo Virgem



Instalação em
cobertura com laje



SISTEMA FIXO SOLAR



SISTEMA SEGUIDOR SOLAR



**ENERGIA SOLAR
FOTOVOLTAICA**



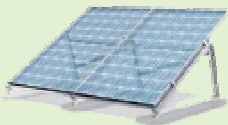
**POUPE NA FACTURA
DA
ELECTRICIDADE**

MONTAGEM SIMPLES



Dimensionamento
correcto

Soluções à
medida



Instalação
personalizada

Técnicos
qualificados



Rapidez de
montagem

Qualidade
garantida



ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

Como fazemos:

Analisamos a sua factura de energia.

Propomos um sistema fotovoltaico
sustentável e economicamente viável.

Descrevemos detalhadamente a
rentabilidade do investimento.

Fazemos o projecto.

Ajudamos a apresentar a candidatura à
geração de energia eléctrica.

Instalamos o seu sistema fotovoltaico.

Mantemos em condições os seus
equipamentos.

Garantimos a qualidade dos produtos
instalados.

Onde estamos:



Rua Miguel Bombarda 49
2600-461 Alhandra
Telefone - 219 500 714
Fax - 219 500 715
<http://www.cronolan.com>
geral@cronolan.com

SISTEMAS CHAVE NA MÃO



Micro Geração

Mini Geração



Produtor/Consumidor

Escolas



Estacionamentos



Indústrias



VIDEO-VIGILÂNCIA



CAMARAS
TOBULARES



CAMARAS
TOBULARES



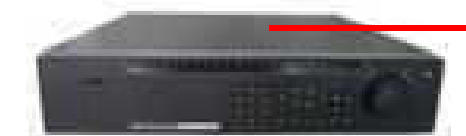
CAMARAS
DOME



CAMARAS
TOBULARES



CAMARAS IP



GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL



CAMARAS
DOME



CAMARAS
DOME



Rede IP



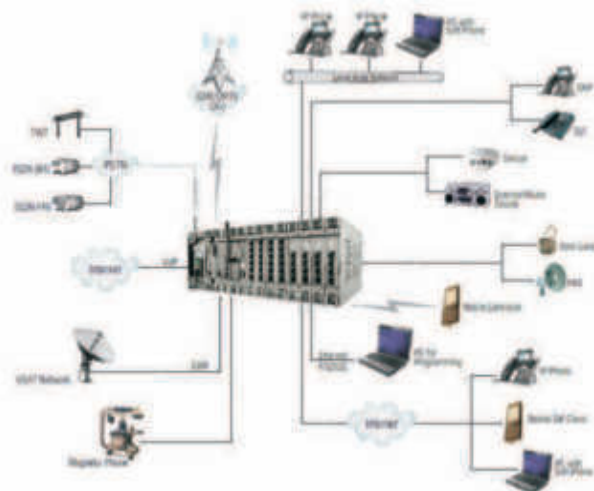
CENTRAIS TELEFÓNICAS

Telefones domésticos

Telefones Analógicos
Telefones sobre IP (VOIP)

Telefones Empresariais

Telefones Analógicos
Telefones sobre IP (VOIP)
Infra-estruturas Complexas



COMO FAZEMOS:

Solicitado pelo Cliente:

Deslocamo-nos ao local do Cliente

Fazemos a recolha da informação no local a instalar o equipamento

Elaboramos o orçamento

Fazemos a proposta tecnicamente adequada ao equipamento a instalar

Técnicos especializados instalam e testam as soluções

Damos formação adequada à boa utilização dos equipamentos

Fazemos a assistência técnica

Os nossos materiais têm a garantia dos fabricantes e de acordo com a legislação em vigor

SOLUÇÕES DE SEGURANÇA E COMUNICAÇÃO CHAVE NA MÃO

Centrais telefónicas

Segurança com Névoa

Detecção de Intrusão

Videovigilância - CCTV

Controlo de acessos

Detecção de Roubo

Detecção de Incêndio

Sinalética

SEGURANÇA COM NÉVOA

Ourivesarias
Relojoarias
Joalharias
Lojas de Ouro e Prata.
Lojas de Valores
Lojas de Câmbios



Protecção de Espaços
Comerciais



Protecção de Espaços
de Trabalho



Onde estamos:



CRONOLAN

Rua Miguel Bombarda 49
2600-461 Alhandra
Telefone - 219 500 714
Fax - 219 500 715
<http://www.cronolan.com>
geral@cronolan.com

Em rede há mais segurança



CRONOLAN
tecnologias, Lda

DETECÇÃO DE INTRUSÃO

PowerMax Kit Wireless (Sem Fios)

Central de detecção
Detectores
Comando à distancia



Sistema de central sem fios para detecção de Intrusão.
KIT Completo com central.
2 detectores.
1 comando à distância.
Soluções para todas as situações de protecção

VIDEOVIGILÂNCIA - CCTV

4 Câmaras Bullet ou 4 Câmaras Mini-Dome



DETECÇÃO DE ROUBO

Features

- Built on radio frequency (RF) technology
- Compact and space-saving
- Cost effective solution
- Four different alarm sounds
- Dual alarm tone

Specifications

Article Number	3032
Width	300 mm
Height	1540 mm
Standard colour	chrome
Standard frequency	0.2 MHz

Maximum Detection Range

Galaxy 400	1.60 m
Galaxy 400 40	1.60 m
Galaxy 400 40	1.20 m
Mini Square	1.40 m
Major (color) (40x60 mm)	1.20 m

All fixed tags are for resident and visited with super strong magnets to prevent tampering. They also have shock sensors to avoid damage to clothes and other products.



CONTROLO DE ACESSOS

CONTROLO DE ACESSOS

- SISTEMAS STANDALONE
- SISTEMAS EM REDE

- Com Soluções



- Códigos Numéricos



- Leitura de Cartões



- Leitura Facial



- Leitura Biométrica



SINALÉTICA



DETECÇÃO DE INCÊNDIO

KIT DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO



Sirene interior



Sirene exterior



Detectores

CENTRAIS DE INTRUSÃO

CENTRAL DE DETEÇÃO DE INTRUSÃO POWERMAX (SEM FIOS)



COMANDO À DISTÂNCIA

DETETORES
DE
MOVIMENTO



DETETORES
DE
FUMO



CENTRAIS DE DETEÇÃO DE INCÊNDIO

DETETORES



CENTRAL
DE
INCÊNDIO



SIRENE EXTERIOR



SIRENE INTERIOR



BOTONEIRA



DETETORES