



APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

SUMÁRIO

- 1** Sobre Nós
- 2** Verticais de Negócio
- 3** Estratégias e Vantagens Competitivas
- 4** Segmentos de Atuação
- 5** Cases de Sucesso



1

■ Sobre Nós





Com mais de 25 anos de mercado, somos uma empresa especializada em Infraestrutura de Rede, Cabeamento Estruturado, Sistemas de Monitoramento, Controle de Acesso, Análise de Vídeo, Sonorização e Sistemas de Proteção contra Descargas Atmosféricas.

Possuímos um time altamente qualificado e certificado pelos maiores fabricantes de soluções do mercado, o que nos permite oferecer aos nossos clientes soluções de alta performance e maior valor agregado.

Nosso corpo técnico participa assiduamente de eventos e certificações buscando qualificar nossos profissionais e trazer soluções inovadoras que agreguem valor aos nossos projetos.

Com sede em Ponta Grossa, Paraná, possuímos um Showroom para demonstração e prova de conceito de todas as tecnologias e soluções que oferecemos aos nossos clientes.



2. Verticais de Negócio

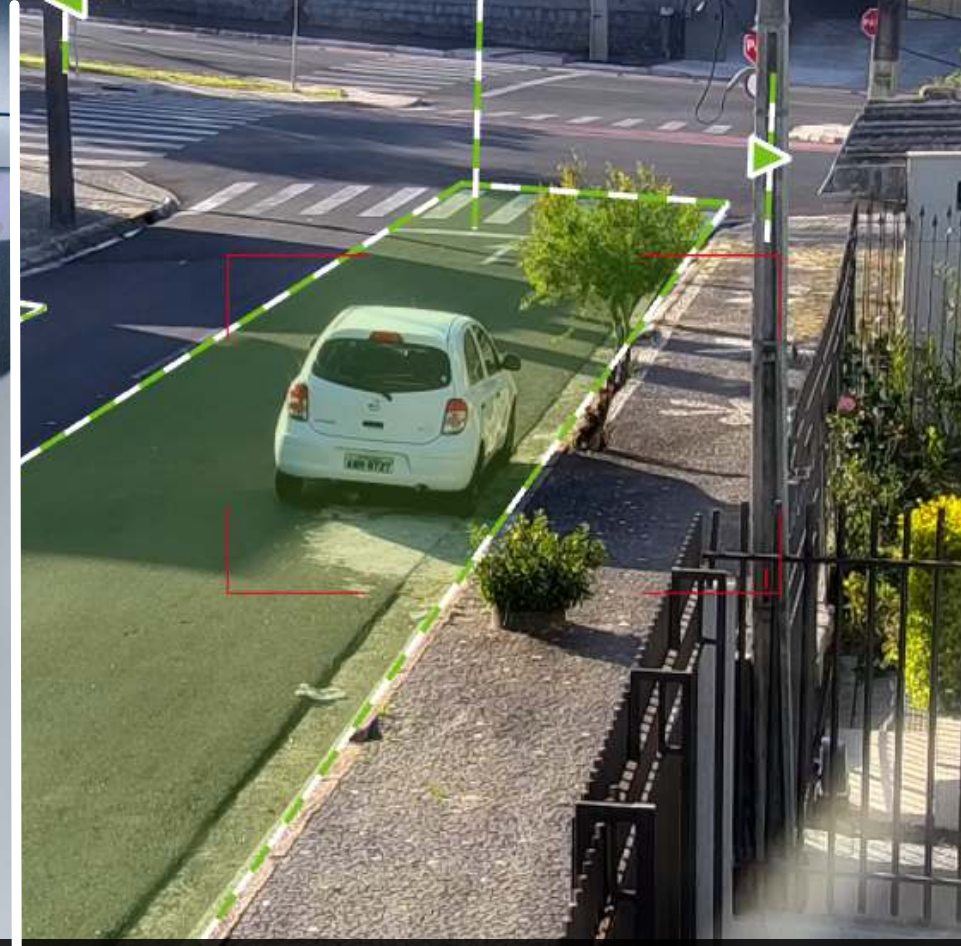




Cabeamento Estruturado



Vídeo Monitoramento



Análise de Vídeo



Controle de Acesso



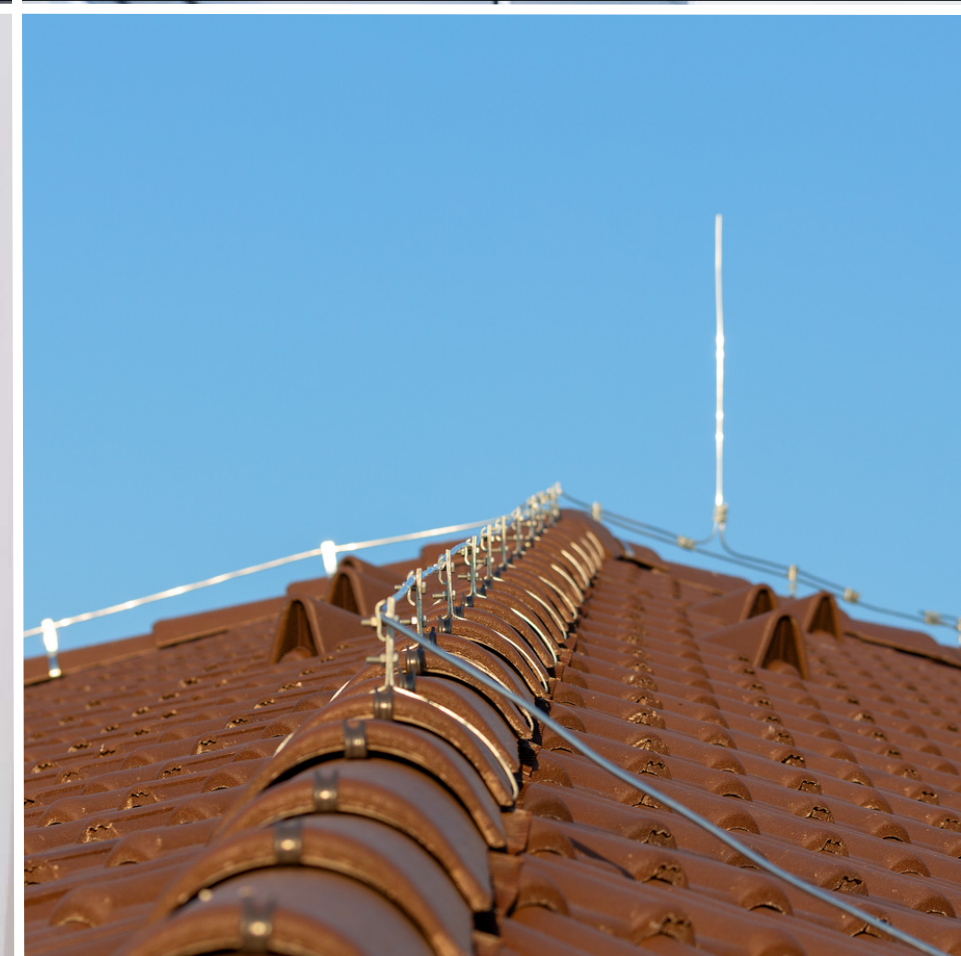
Sonorização Ambiente



Telefonia IP



Prevenção de Incêndio



S.P.D.A

CABEAMENTO ESTRUTURADO

Projeto e implantação do sistema de Cabeamento Estruturado.

Certificação de Rede e fornecimento de garantia estendida de 25 anos.

Instalação de toda a infraestrutura necessária como eletrocalhas, eletrodutos e canaletas para a distribuição e acomodação dos cabos.

Projetamos soluções de rede e conectividade com fornecimento e instalação de equipamentos dos principais fabricantes do mercado.

Realizamos mapeamento, expansão e manutenção de sistemas instalados.



VÍDEO MONITORAMENTO

Projeto, consultoria, fornecimento, instalação e manutenção de sistemas de CFTV.

Instalação e configuração de softwares de gerenciamento de vídeo (Milestone XProtect, Wisenet Wave e Digifort).

Implementação de analíticos de vídeo.

Projetamos soluções de segurança e business intelligence com equipamentos dos principais fabricantes do mercado.

Integração completa do sistema de câmeras aos demais sistemas de segurança. (controle de acesso, detecção de incêndio, sonorização...)



ANÁLISE DE VÍDEO

Habilitação e configuração de recursos de análise de vídeo.

O monitoramento inteligente é resultado da integração de softwares de análise de vídeo com o sistema de monitoramento.

Os analíticos de vídeo são aplicativos de software que automaticamente geram descrições dos eventos que ocorrem no vídeo (os chamados “metadados”), que podem ser usados para listar pessoas, carros e outros objetos detectados no stream de vídeo, bem como a aparência e os movimentos desses componentes.

Essas informações podem então ser usadas como base para executar ações, como decidir se a equipe de segurança deve ser notificada ou se uma gravação deve ser iniciada.





CONTROLE DE ACESSO

Projeto, implantação e configuração de Sistemas de Controle de Acesso.

Disponibilizamos soluções completas para condomínios e empresas dos mais variados portes e segmentos que buscam segurança no controle de acesso em seus ambientes.

Entre as tecnologias oferecidas estão a Leitura de Impressões Digitais, Reconhecimento Facial, Geometria da mão, Cartões de Proximidade, RFID, Portaria Remota, Leitura de Placas Veiculares, Cancelas e Catracas.

Realizamos a integração completa com sistemas de vídeo, voz e incêndio.



SONORIZAÇÃO AMBIENTE

Uma solução muito utilizada em aeroportos e estabelecimentos com grande quantidade de pessoas, a sonorização ambiente é muito interessante para quem precisa enviar mensagens para um grande número de pessoas no estabelecimento.

Com o apoio das principais marcas do mercado, oferecemos um sistema IP totalmente integrado com o sistema de gravação de imagens de segurança, automatizando o processo do envio das mensagens.

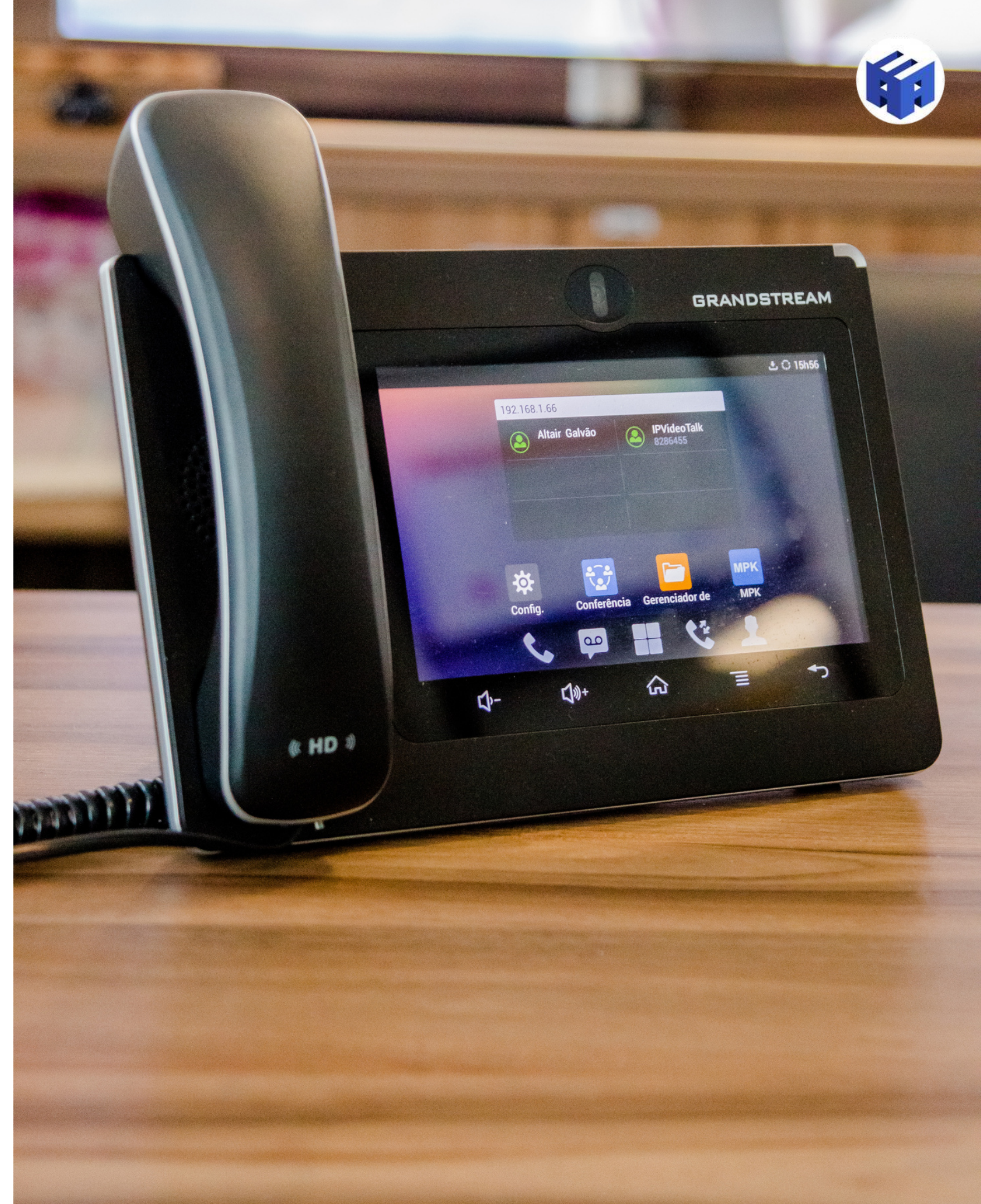


TELEFONIA IP

Implantação de soluções VoIP permitindo a otimização da infraestrutura de Rede.

O VoIP (voice over internet protocol) é uma tecnologia que permite a transmissão da chamada por voz como pacote de dados digitais através da rede IP pela internet. O VoIP possibilita qualidade nas chamadas em alta definição a um baixo custo, seja chamada local ou internacional

Possibilita utilizar facilmente diversas funcionalidades como Gravação de Chamadas, URA de Atendimento, DAC, Relatórios, entre outros, de maneira segura e eficiente.



PREVENÇÃO DE INCÊNDIO

Integração de soluções inteligentes para detecção e prevenção de incêndios.

Vistoria técnica, auditoria dos sistemas atuais e dimensionamento do projeto.

Implementação de sistemas manuais/automáticos, alarmes convencionais/endereçáveis, de um ou dois estágios.

Projetamos soluções de prevenção de incêndio com equipamentos dos principais fabricantes do mercado.



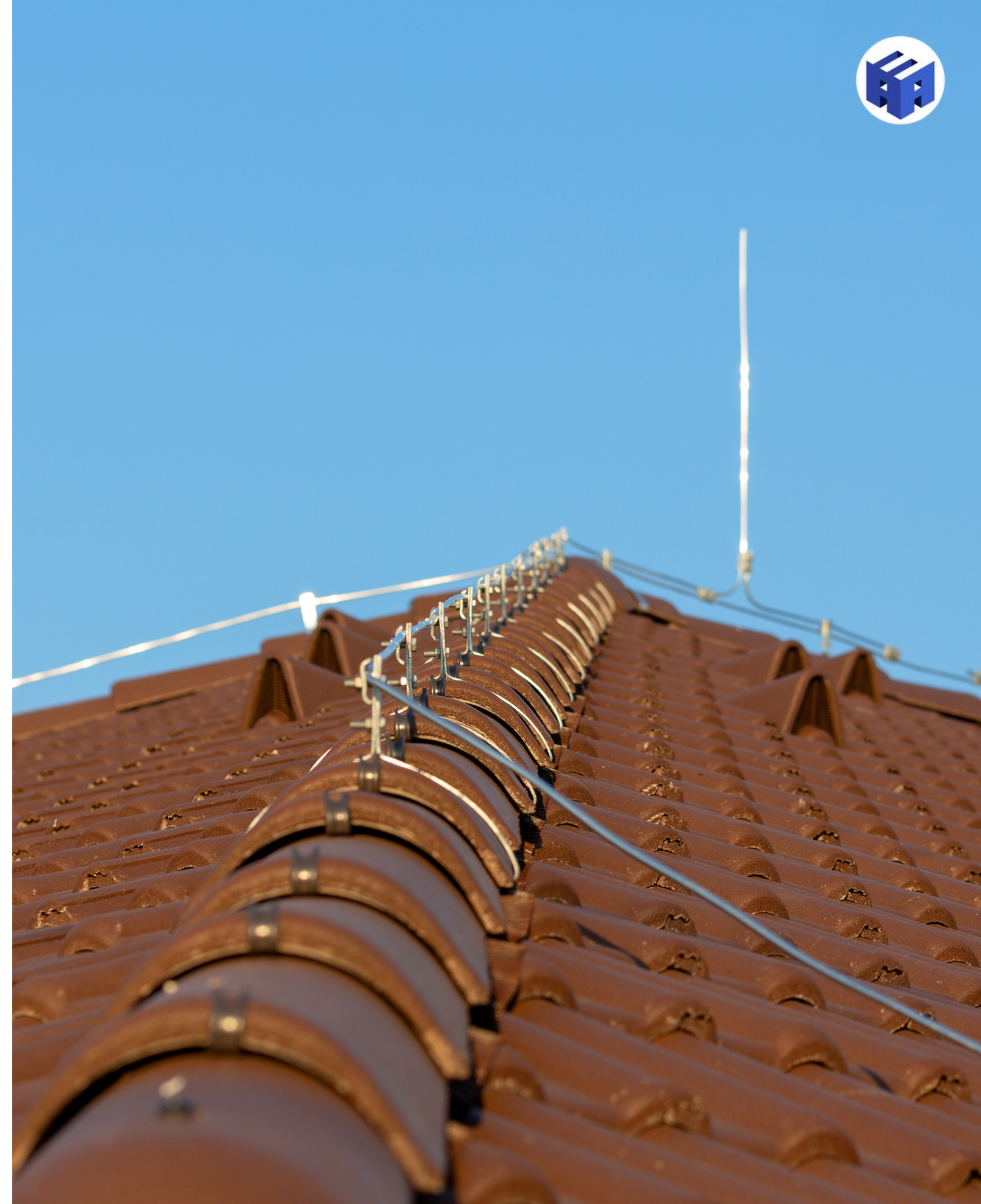
PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

Projeto, implantação e adequação do Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas de acordo com a Norma 5419 – Proteção de Estruturas contra Descargas Atmosféricas.

Emissão de laudos técnicos e relatórios de avaliação.

Instalação de Dispositivos de Proteção contra Surtos e transientes de sobretensão para proteção dos quadros de distribuição elétrica e dos equipamentos dentro de uma empresa como computadores, Data Centers e painéis de comando.

Regularizamos obras junto ao CREA e realizamos correções em instalações existentes.



3 ■ Nossos Diferenciais





SHOWROOM

Com mais de 500m² de área, o showroom da A3A Engenharia de Sistemas disponibiliza à seus clientes um espaço completo para demonstração das melhores soluções no segmento de Segurança Eletrônica, Infraestrutura de Rede e Business Intelligence.

Toda a estrutura é pensada para oferecer aos clientes a possibilidade de simulações de situações operacionais, sendo possível fazer a prova de conceito e demonstrar todas as soluções disponíveis em nosso portfólio.

Saiba Mais

PARCEIROS

Aqui na A3A Engenharia de Sistemas nossos profissionais têm o reconhecimento e a certificação dos maiores fabricantes de soluções de segurança do mundo.





AS A SERVICE

Elaboramos projetos, executamos instalações e viabilizamos financeiramente o seu projeto para que seja feito como aquisição ou pagamento mensal como serviço.

Como resultado dessa iniciativa, tornamos viáveis projetos em que não seria possível investir um valor inicial. Em outras palavras, mesmo o cliente não possuindo um valor para investimento como aquisição do sistema o projeto é viabilizado como serviço pago mensalmente.

Fale Conosco

4. Segmentos de Atuação





INDÚSTRIAS



REDES DE VAREJO



TORRES COMERCIAIS



PROTEÇÃO PERIMETRAL



MONITORAMENTO EM CIDADES



AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL

5

■ Cases de destaque



SUPERIOR TRIBUNAL DA JUSTIÇA - BRASÍLIA/DF

Instalação de 400 pontos de Rede CAT 6A, instalação de 400 câmeras, integração do controle de Acesso Lenel com o VMS Milestone e analíticos de vídeo Briefcam.

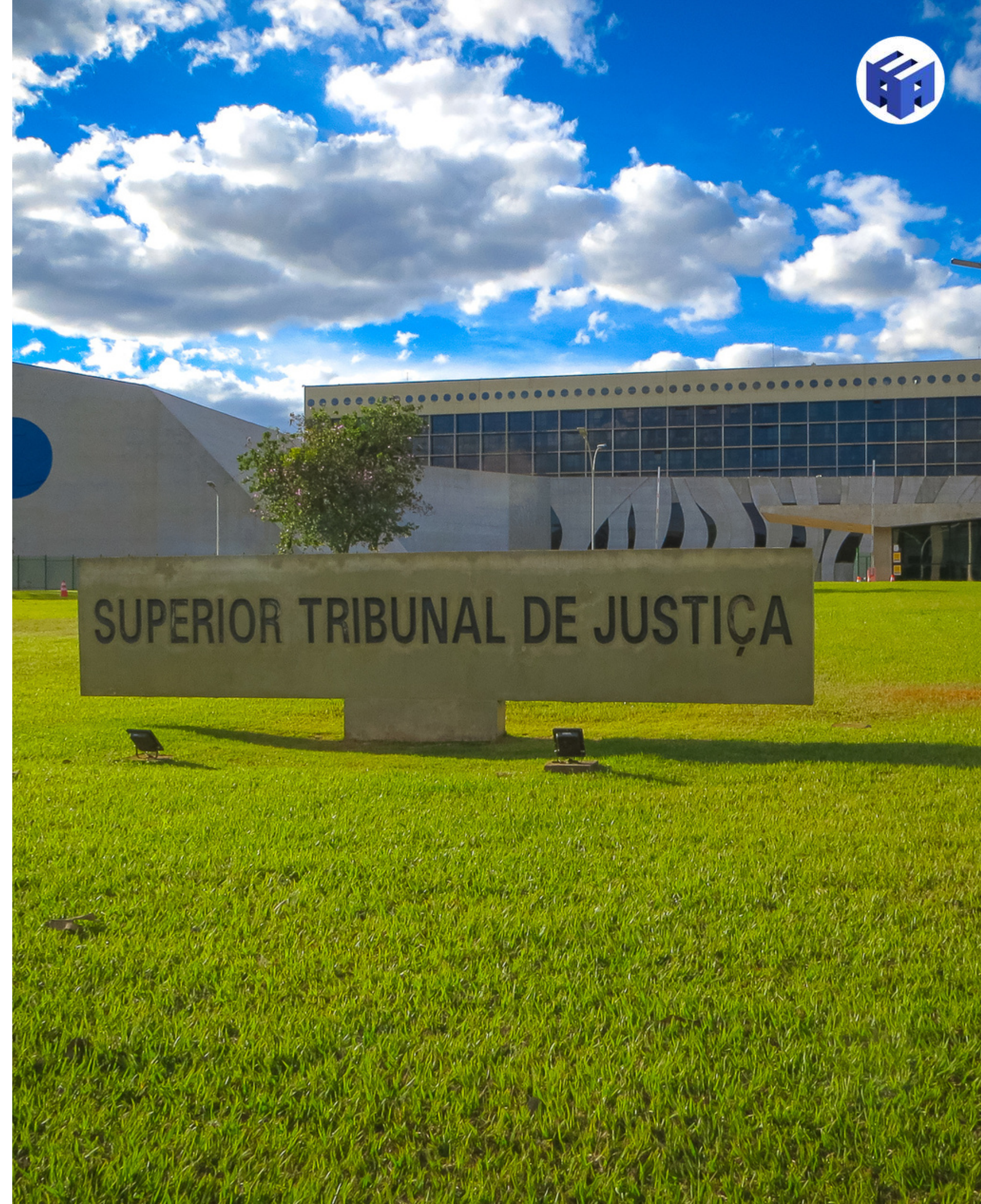
Entregamos um sistema de alta performance de acordo com as expectativas e dentro dos prazos.



“Estou há 17 anos trabalhando com monitoramento ostensivo a frente do Monitoramento do STJ, e posso afirmar com toda certeza que a equipe da A3A Engenharia de Sistemas foi a mais profissional com a quem já trabalhei, com técnicos muito bem treinados, trabalhando dentro das normas de segurança e uma experiência de atendimento com o cliente perfeita. Além disso a entrega dentro dos prazos e o atendimento a todas as demandas do projeto foram primordiais para o sucesso da implementação.”

Pedro Bamberg Morgado

Supervisor Técnico de Monitoramento - STJ Brasília

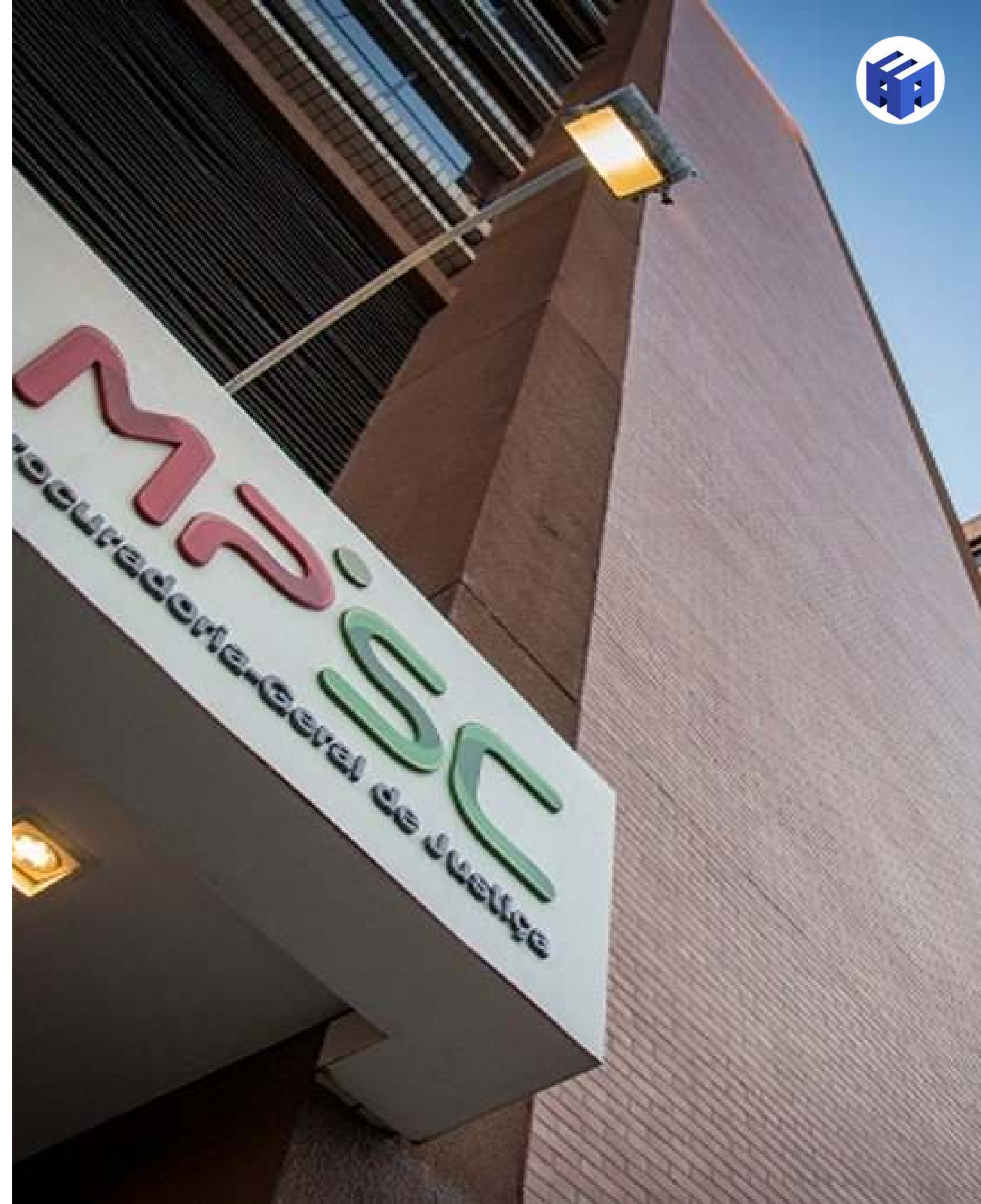


MINISTÉRIO PÚBLICO DE SANTA CATARINA

Instalação de 380 câmeras, analíticos de vídeo e VMS em todo o estado de Santa Catarina nas sedes do MPSC.

Foram inúmeras sedes do Gaeco, Fóruns e prédios do Ministério Público de Santa Catarina em que prestamos serviços.

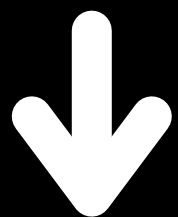
Cases de Sucesso





VIABILIZE SEU PROJETO

Seu projeto de Rede e Segurança Eletrônica executado por especialistas certificados.





FALE CONOSCO

(42) 3025-4230



contato@a3aengenharia.com



a3aengenharia.com.br



A3A ENGENHARIA



[a3aengenhariadesistemas](https://www.instagram.com/a3aengenhariadesistemas)



[a3aengenhariadesistemas](https://www.facebook.com/a3aengenhariadesistemas)



[A3A Engenharia de Sistemas](https://www.linkedin.com/company/A3A-Engenharia-de-Sistemas)