

Com mais de 04 décadas de experiência no Brasil e na América Latina, a empresa se posiciona como um escritório de projetos independentes nas áreas de segurança eletrônica (CFTV, controle de acesso, anti-intrusão) e automação aplicável a Edifícios Inteligentes, Cidades Inteligentes e Territórios Conectados com domínio completo das ferramentas e sistemas especializados e de TI apropriados (PSIMs, Hipervisores, etc.).

Com equipe própria de engenheiros, arquitetos e técnicos de campo, a empresa está apta a realizar missões de auditoria tecnológica e de avaliação de riscos, mas também a instalar soluções completas e integradas na vanguarda da tecnologia.

Temos experiência em gestão multicultural e somos capazes de trabalhar e produzir estudos especializados em quatro idiomas: português, espanhol, inglês e francês. Isso, tanto na fase de projeto à montante ("upstream"); quanto à jusante ("downstream"), em missões de Gerenciamento de Projetos e Comissionamento.

Na região LATAM (América Latina), contamos com estruturas de apoio operacional e logístico em diversos países como Uruguai, Argentina, Chile, Colômbia, Panamá e México.



- Análise de Risco
- Auditoria Tecnológica



#### **PROJETO**

- Ante Projeto
- Projeto Básico
- Projeto Executivo



- Instalações, Configurações e Gerenciamento de Implantação
- Comissionamento
- Operação assistida
- Manutenção



A mesma abordagem é adotada para a fase de projeto realizando a comunicação entre os escritórios de arquitetura e o contratante principal. As demandas sobre segurança eletrônica e procedimentos afins para empreendimentos como Centros de Convenções, Centros Comerciais, Estúdios de TV e Gravação, Arenas Esportivas, Lojas e Serviços, Restaurantes, Auditórios e Teatros, requerem uma abordagem específica que a **EAV Systems** sabe conduzir com as suas equipes próprias em estreita colaboração com as equipes do cliente e requerendo a consultores e especialistas externos sempre que necessário.

A **EAV Systems** tem assim a capacidade de avaliar as soluções e tecnologias que melhor respondem a cada situação analisada desde a fase de Consultoria e Análise de Risco até a Implantação e Comissionamento. A maior parte dos empreendimentos voltados para o setor de hospitalidade requer o domínio de tecnologias diversas desde segurança eletrônica (CFTV, Controle de Acesso, Antiintrusão, etc.) passando por sonorização e áudio visual e automação predial que convergem todas para sistemas de TI que passam a ser o "coração" do projeto e da instalação.

Buscando sempre a atualização constante das tendências tecnológicas e o melhor conhecimento de quem são os principais players nacionais e mundiais do setor, e participando com seu corpo técnico dos grandes eventos de segurança eletrônica garantimos trazer o know how que nossos clientes precisam.

Para este tipo de empreendimento quando da implantação atuamos como interlocutores únicos para implementação de todos os sistemas especiais com domínio na comunicação eficaz entre construtoras, gerenciadores e o contratante principal

Com a abordagem proposta a **EAV Systems** busca atender de forma eficaz a prevenção e combate das ameaças identificadas com a melhor utilização dos recursos materiais, financeiros e humanos que podemos resumir no desafio do equilíbrio CAPEX vs. OPEX.

Os desafios principais para estes empreendimentos são aqueles relacionados, entre outros, a questões de monitoria e controle dos acessos com recursos técnicos corretamente dimensionados incluindo sistemas de CFTV com tecnologia de ponta como reconhecimento facial e vídeo analytics específicos. O todo objetivando a melhor eficácia do sistema projetado e ou implantado.



## **CENTRO DE PESQUISA**



# L'OREAL BRASIL - INOVA - CENTRO DE PESQUISA E INOVAÇÃO RIO DE JANEIRO Desenvolvimento do projeto com as especificações do sistema de segurança eletrônica (CET), controla

Desenvolvimento do projeto com as especificações do sistema de segurança eletrônica (CFTV, controle de acesso e anti-intrusão) para o centro de pesquisa de 33.000 m2 e assessoria ao cliente no processo de seleção da empresa responsável pela implementação dos equipamentos e softwares especificados bem como o gerenciamento e fiscalização da empresa contratada.





#### Fabrica PROCOSA RJ

Como parte de seu projeto "Industria 4.0", modernização e retroajuste do sistema de vigilância por vídeo analógico existenta com a instalação de um novo sistema de câmera IP e a implantação de uma nova rede de dados independente com Wireless e tecnologia EoC - Ethernet sobre cabo coaxial.





# RIO SUL Shopping Center & Business Center (Grupo Brookfield) - Rio de Janeiro

Auditoria técnica do sistema de som existente e desenvolvimento do projeto e especificações para a instalação de um novo sistema de som e sinalização sonora em torno da plataforma Audio IP. O complexo inclui um centro comercial de alto padrão de 120.000 m2 distribuído em cinco níveis e uma torre de escritórios comercial de 42 andares e 80.000 m2.



## CRAB Centro Regional de Artesanato Brasileiro (SEBRAE) | Rio de Janeiro

Prédio tombado pelo IPHAN. Projetos e instalação de som, audiovisual (salas multimídia e multiuso e auditório para 120 pessoas, CFTV (130 câmeras IP), controle de acesso (22 barreiras controladas) e anti-intrusão (180 dispositivos wireless).



# **FABRICAS**



# MISSÃO CRÍTICA DE AUDITORIA DE ANÁLISE DE RISCOS TECNOLÓGICOS SOUZA CRUZ - BRITISH AMERICAN TOBACOS

Auditoria tecnológica como parte de uma missão de avaliação de Risk Asssesment envolvendo treze estabelecimentos do grupo no Brasil, com sede no Rio de Janeiro e as principais fábricas e centros de logística, com o objetivo de unificar as bases de dados dos sistemas de Controle de Acesso e videovigilância sob uma plataforma unificada de tipo hipervisor.



#### **ESTÁDIOS**



### **ESTÁDIO DO MARCANÃ**

No ano de 1998 atuamos como consultores e instaladores do primeiro sistema de CFTV Digital no Brasil com câmeras com telemetria bidirecional e gerenciamento espaçográfico com uso de sistema hipervisor Visiospace para o Estádio do Maracanã e o seu entorno para a Secretaria de Segurança Pública do Estado do Rio de Janeiro utilizando a mesma tecnologia desenvolvida para a Copa do Mundo na França.



# Conheça as nossas outras áreas de atuação:











eavsystems.com.br













