



Câmara Municipal de São Sebastião

Litoral Norte – São Paulo

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **R3S SEGURANÇA E COMÉRCIO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 41.317.023/0001-01, com sede na Rua Vieira de Almeida, nº 237, Bairro Ipiranga, São Paulo/SP, CEP 04268-040, executou de forma satisfatória, no âmbito da **Câmara Municipal de São Sebastião/SP**, a implantação de sistema integrado de **segurança eletrônica e monitoramento remoto**, em atendimento ao **Pregão Eletrônico nº 003/2024** e ao **Contrato nº 08/2024**.

IMPLANTAÇÃO GERAL

TECNOLOGIA APLICADA E ESCOPO DE ATUAÇÃO:

O sistema entregue compreendeu:

- **37 (trinta e sete) câmeras IP de alta definição**, sendo modelos dome PTZ internas e bullet externas, distribuídas em quatro edificações do complexo da Câmara Municipal, cobrindo áreas críticas, perímetros e acessos principais;
- **Appliance dedicado de reconhecimento facial**, integrado à plataforma de CFTV, com capacidade de processamento e armazenamento de 2 milhões de eventos de detecção e reconhecimento facial, gestão de bibliotecas faciais e interoperabilidade com bases externas de fotos;
- **Compatibilidade com o programa estadual Muralha Paulista**, permitindo integração ao arcabouço estadual de segurança pública;
- **Controle de acesso eletrônico** para áreas restritas, integrado ao sistema central;
- **Sistema de alarme perimetral** com sensores distribuídos em todos os prédios monitorados;



Câmara Municipal de São Sebastião

Litoral Norte – São Paulo

- **Centro de Controle Operacional (CCO)** como núcleo de monitoramento 24h/7, com servidores enterprise, NVRs, matriz de video wall e redundância de energia e dados;
- **Infraestrutura tecnológica** incluindo switches PoE, roteadores firewall, racks organizados, nobreaks de 3000VA e cabeamento estruturado Cat6A, assegurando operação estável e segura;
- Serviços de manutenção preventiva e corretiva, suporte técnico 24x7 e treinamento da equipe técnica da Câmara Municipal.

RESULTADOS

O sistema implantado demonstrou:

- **Monitoramento ininterrupto** das edificações municipais;
- **Reconhecimento facial em tempo real**, com capacidade de identificação simultânea de múltiplos indivíduos e gerenciamento de listas de acesso autorizado/restrito;
- **Redução de falsos alarmes** por meio de analíticos de IA embarcados;
- **Plena aderência à LGPD** (Lei nº 13.709/2018), com processamento local e criptografia de dados;
- **Base tecnológica usada para integração estadual**, compatível com padrões técnicos para interoperabilidade de segurança pública (Programa Muralha Paulista).

DADOS CONTRATUAIS E TÉCNICOS

- **Contratante:** Câmara de São Sebastião (CNPJ 24.176.901/0001-05)
- **Contratada:** R3S Segurança e Comércio Ltda. (CNPJ 41.317.023/0001-01)
- **Período de Execução:** 30/01/2025 a 27/06/2025



Câmara Municipal de São Sebastião

Litoral Norte – São Paulo

- **Garantia dos Serviços:** 12 meses
- **Responsável Técnico:** Eng. Anderson A Cavalheiro - CREA-SP 5069188886
- **Contrato:** Nº 08/2024 (Pregão Eletrônico Nº 003/2024)
- **Garantia dos Equipamentos:** 60 meses
- **Suporte Técnico:** 24x7 durante período de garantia

São Sebastião/SP, 18 de setembro de 2025

EDUARDO ACIEN RUIZ

Diretor Administrativo,
Câmara Municipal de São Sebastião

Anderson Alves Cavalheiro

Engenheiro Eletricista
CREA-SP 5069188886

*Este atestado comprova a capacidade técnica da **R3S SEGURANÇA E COMÉRCIO LTDA** na execução de projetos complexos de segurança eletrônica em ambiente público municipal, demonstrando expertise na gestão de sistemas de identificação facial, integração, infraestrutura completa e total conformidade com normas técnicas e regulamentações aplicáveis ao setor público.*