



RELATÓRIO TÉCNICO

CLIENTE:	PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
CONTRATO:	60/2024
OBJETO:	Contratação de empresa especializada para fornecimento de 18 (dezoito) leitores faciais, bem como acessórios e componentes, compreendendo serviços de instalação e configuração em sistema HikCenter, atualmente usado no sistema de videomonitoramento da Procuradoria-Geral de Justiça do Maranhão, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência
LOCAL:	AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA, 3261, JARACATY, São Luís – MA
ELABORADO POR:	Eng. Hugo Nogueira
DATA:	16/12/2024

São Luís – MA

1- OBJETIVO

Apresentar as atividades e procedimentos realizados durante a execução do fornecimento de 18 (dezoito) leitores faciais, bem como acessórios e componentes, compreendendo serviços de instalação e configuração em sistema HikCenter, atualmente usado no sistema de videomonitoramento da Procuradoria-Geral de Justiça do Maranhão, objeto do contrato de nº 60/2024, Processo Administrativo n.º 6915/2024 e dispensa eletrônica DISPENSA ELETRÔNICA n.º 90006/2024.

Foram desempenhadas atividades nas seguintes localidades:

- Prédio Sede da PGJ-MA
- Prédio das Promotorias da Capital
- Promotoria de São José de Ribamar
- Promotoria de Paço do Lumiar
- Centro Administrativo

2- INTEGRANTES

Estiveram presentes durante a execução das atividades os seguintes profissionais.

Nome	Empresa	Contato	Atividade
Hugo Daniel Castro Silva Nogueira	HDN ENGENHARIA E TECNOLOGIA	(98) 9 8403-5555	Execução
Jorge Wicksell Sousa Mendes Junior	HDN ENGENHARIA E TECNOLOGIA	(98) 9 8545-3772	Execução
Luzinaldo Gonçalves Leitão	HDN ENGENHARIA E TECNOLOGIA	(98) 9 8780-1193	Execução

Diego Póvoas Matos	HDN ENGENHARIA E TECNOLOGIA	(98) 9 8411-0386	Execução
--------------------	-----------------------------------	------------------	----------

3- ATIVIDADES REALIZADAS

Para a primeira etapa, foram entregues todos os equipamentos objetos do contrato a saber:

- 18 (dezoito) Leitores Faciais para Ambiente Interno – Modelo: DS-K1T673DX – HIKVISION;
- 18 (dezoito) Suportes para Leitoras das Baias. Modelo: DSKAB6-ZU1 – HIKVISION;
- 02 (dois) Botões de Requisição de Saída. Modelo: DSK7P02 – HIKVISION;
- 02 (duas) Botoeiras de Emergência. Modelo: DSK7PEB (green) – HIKVISION;
- 02 (duas) Fontes de Alimentação. Modelo: FON1385 12V 5A – MCM;
- 02 (duas) Fechaduras Eletromagnética. Modelo: DSK4H258S + DS-K4H258-LZ – HIKVISION

Após a entrega do material, foi iniciado o processo de instalação dos equipamentos nas seguintes localidades, com a instalação de infraestrutura lógica e elétrica para o seu devido funcionamento:

- Prédio Sede da PGJ-MA – 06 (seis) Leitores Faciais, sendo 04 (quatro) nas baias de segurança da recepção, 01 (um) na porta do GAECO e 01 (um) na porta da CAEI;
- Prédio PROMOCAP – 04 (quatro) Leitores Faciais nas baias de segurança da Recepção;

- Centro Administrativo – 04 (quatro) Leitores Faciais nas catracas da recepção;
- Promotora de Paço do Lumiar – 02 (dois) Leitores Faciais na catraca para controle de entrada e saída;
- Promotora de São José de Ribamar – 02 (dois) Leitores Faciais na catraca para controle de entrada e saída;

Os leitores faciais foram instalados conforme tabela resumo abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	MODELO	ENDEREÇO IP	PONTO LÓGICO	PRÉDIO	LOCALIDADE
1	BAIA ENTRADA 01	DS-K1T673DX	10.0.237.42	TO.TE.A1.08	PGJ	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
2	BAIA ENTRADA 02	DS-K1T673DX	10.0.237.40	TO.TE.A1.15	PGJ	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
3	BAIA SAÍDA 02	DS-K1T673DX	10.0.237.18	TO.TE.A2.30	PGJ	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
4	BAIA SAÍDA 01	DS-K1T673DX	10.0.237.58	TO.TE.A2.33	PGJ	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
5	BAIA ENTRADA 01	DS-K1T673DX	10.0.237.54	TO.TE.H2.46	PJC	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
6	BAIA ENTRADA 02	DS-K1T673DX	10.0.237.61	TO.TE.H2.47	PJC	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
7	BAIA SAÍDA 02	DS-K1T673DX	10.0.237.55	TO.TE.H2.48	PJC	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
8	BAIA SAÍDA 01	DS-K1T673DX	10.0.237.60	TO.TE.H2.45	PJC	BAIAS DE SEGURANÇA RECEPÇÃO
9	PORTA GAECO	DS-K1T673DX	10.0.237.59	TO.3P.G2.08	PGJ	GAECO
10	PORTA CAEI	DS-K1T673DX	10.0.237.56	B23	PGJ	CAEI
11	CATRACA RECEPÇÃO SAÍDA	DS-K1T673DX	10.0.237.21	PT-24	PROMOTORIA SJR	CATRACA RECEPÇÃO
12	CATRACA RECEPÇÃO ENTRADA	DS-K1T673DX	10.0.237.19	PT-26	PROMOTORIA SJR	CATRACA RECEPÇÃO
13	CATRACA RECEPÇÃO SAÍDA	DS-K1T673DX	10.0.237.65	SW 02 PORTA 17	PROMOTORIA PAÇO	CATRACA RECEPÇÃO
14	CATRACA RECEPÇÃO ENTRADA	DS-K1T673DX	10.0.237.66	SW 02 PORTA 19	PROMOTORIA PAÇO	CATRACA RECEPÇÃO

15	CATRACA RECEPÇÃO ENTRADA	DS-K1T673DX	10.0.237.63	SW 01 PORTA 44	CCA	CATRACA RECEPÇÃO
16	CATRACA RECEPÇÃO SAÍDA	DS-K1T673DX	10.0.237.64	SW 01 PORTA 43	CCA	CATRACA RECEPÇÃO
17	CATRACA RECEPÇÃO ENTRADA	DS-K1T673DX	10.0.237.62	SW 01 PORTA 42	CCA	CATRACA RECEPÇÃO
18	CATRACA RECEPÇÃO SAÍDA	DS-K1T673DX	10.0.237.67	SW 01 PORTA 41	CCA	CATRACA RECEPÇÃO

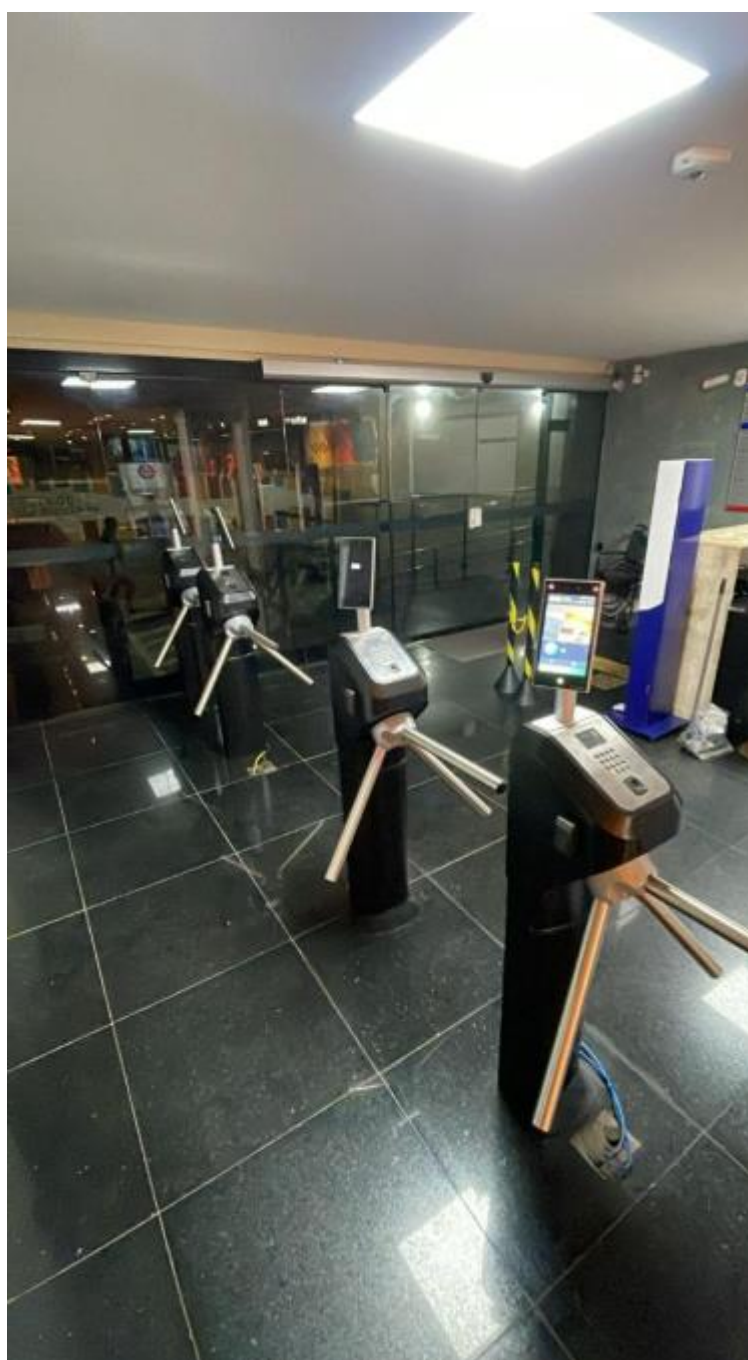


Figura 01 - Equipamentos Instalados no CCA



Figura 02 - Equipamentos Instalados na Promotoria de Paço do Lumiar



Figura 03 - Equipamentos Instalados na Promotoria de São José de Ribamar

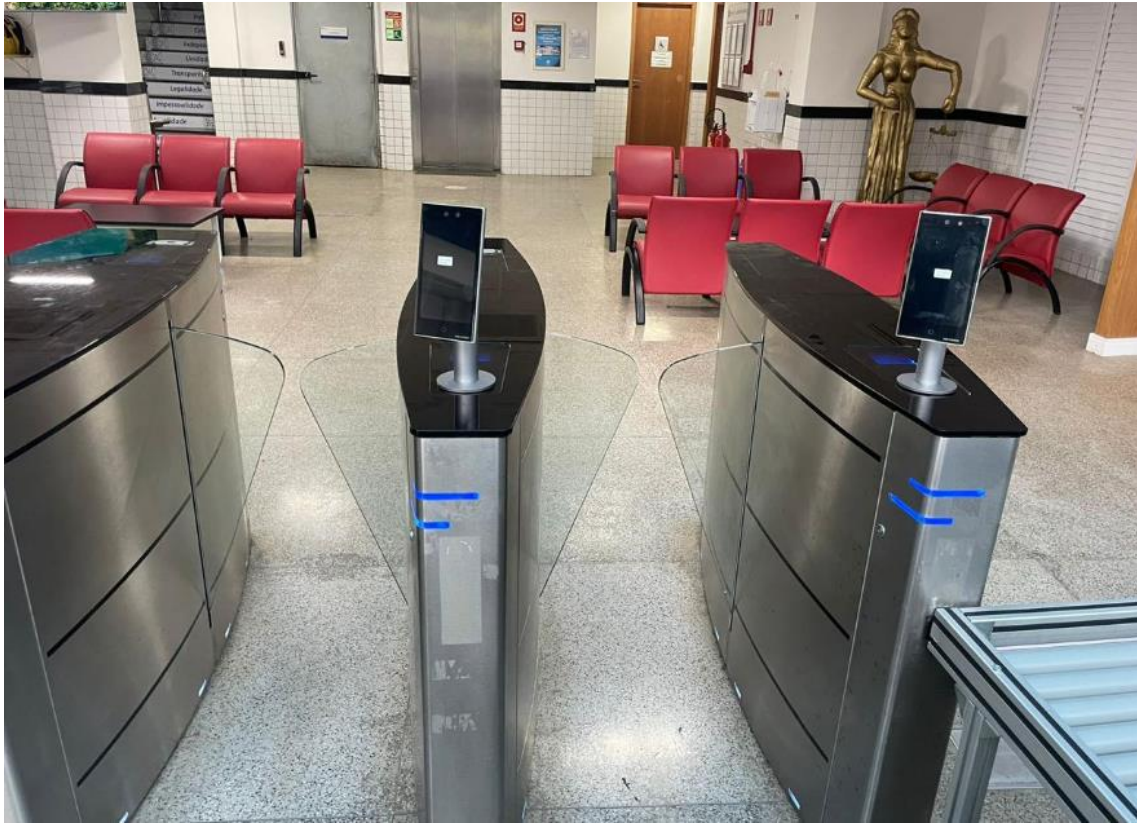


Figura 04 - Equipamentos Instalados na Promocap



Figura 05 - Equipamentos Instalados na Sede da PGJ-MA

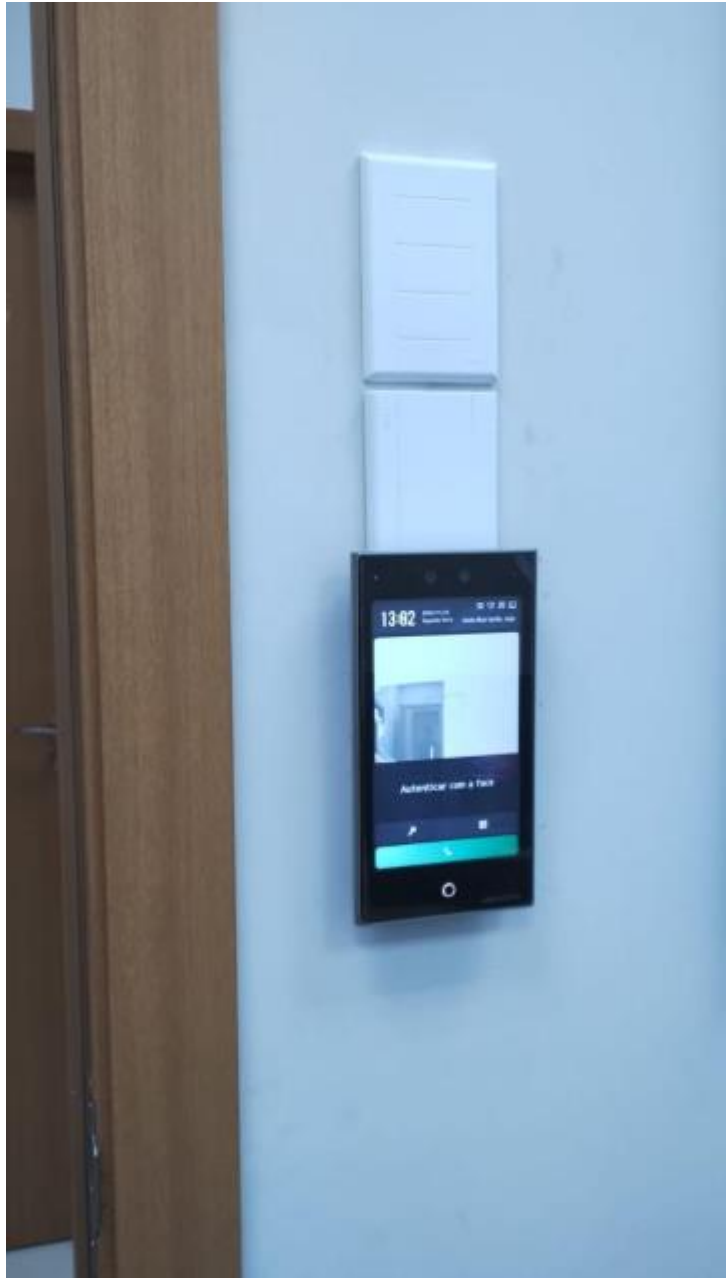


Figura 06 – Equipamento instalado na porta do CAEI

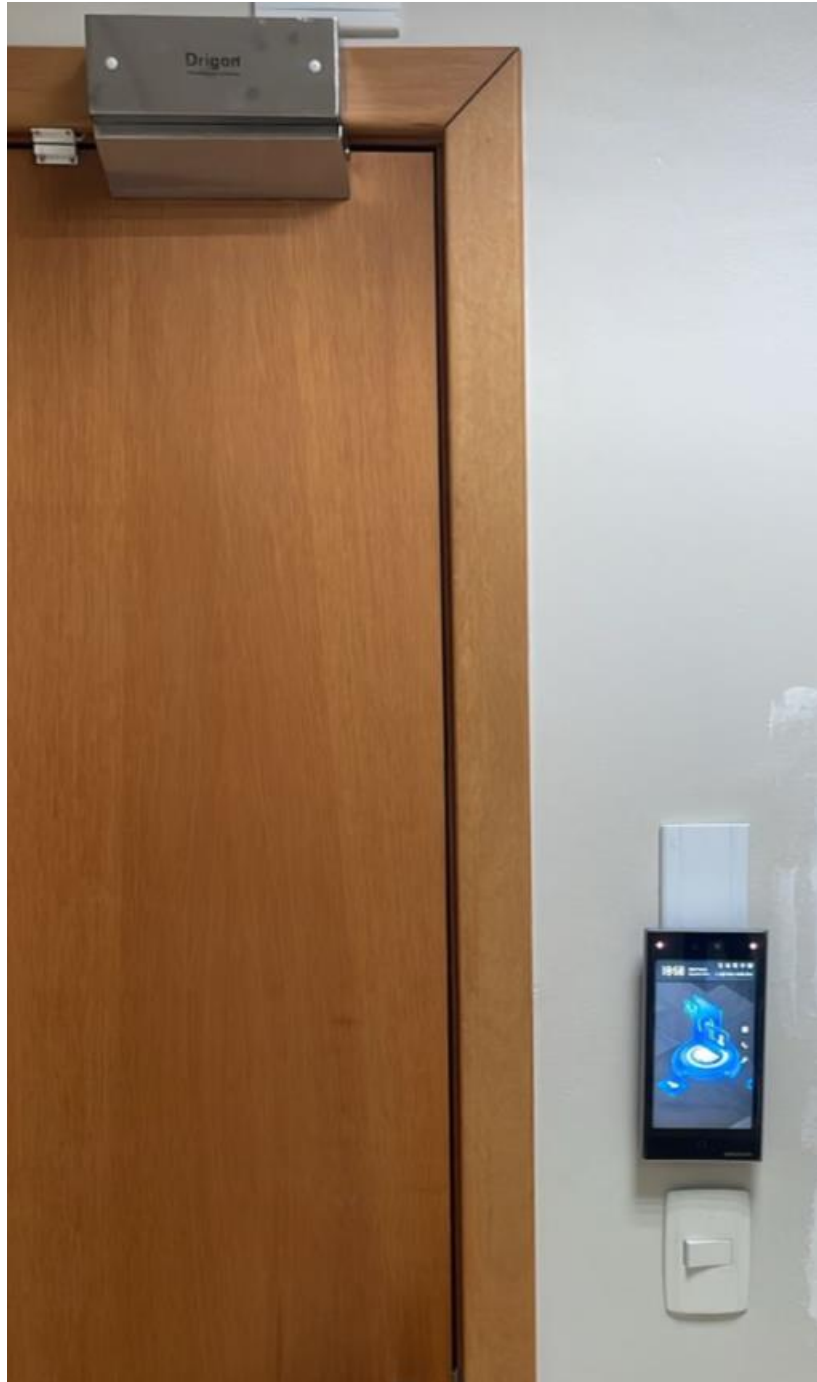


Figura 07 – Equipamento instalado na porta do GAECO

4- CONCLUSÃO

Após as atividades realizadas pelos profissionais da HDN Engenharia e Tecnologia e acompanhada pelos técnicos da contratante, todos os serviços propostos foram realizados e entregues em sua totalidade, de acordo o termo de referência e o objeto do contrato 60/2024.



HUGO DANIEL CASTRO SILVA NOGUEIRA
ENG. ELETRICISTA

FISCAL DO CONTRATO