

ATA DA REUNIÃO DA COMISSÃO AVALIADORA DO CPSI - ZELADORIA MUNICIPAL INTELIGENTE

Às 14 horas do dia 20 de Março de 2025, reuniram-se, através da plataforma Teams, a Comissão Avaliadora do processo CPSI, para análise do Edital nº 01/2025 do projeto Zeladoria Municipal Inteligente. A reunião foi convocada por Douglas Barboza, Superintendente da CODEMAR, e participaram os seguintes membros:

Douglas Barboza - Superintendente da CODEMAR

Douglas Rodrigues - Professor da UFF

Fabricio Dias - Coordenador da CODEMAR

Oscar Lopes - iGov 5.0

Eduardo Vale - iGov 5.0

Marcilio Henrique Lage Machado - iGov 5.0

Rafael Di Mauro - iGov 5.0

Wallace - iGov 5.0

Leandro Vieira - iGov 5.0

1. Abertura da Reunião

O Superintendente Douglas Barboza iniciou a reunião esclarecendo o objetivo principal: iniciar a fase de negociação do edital nº 01/2025, referente ao processo de Contratação Pública de Solução Inovadora (CPSI) para o produto “Zeladoria Municipal Inteligente”. O projeto visa trazer soluções inovadoras envolvendo inteligência artificial, estatística e análise de dados, com o intuito de apoiar a Prefeitura Municipal de Maricá na tomada de decisões e no aprimoramento da gestão pública.

Fabricio Dias faz uma fala parabenizando a equipe do iGov 5.0 por ter enviado a proposta que mais se adequava a solução.

2. Discussão dos Aspectos Técnicos da Solução

Douglas Barboza passa a fala para Fabricio Dias, que inicia a discussão técnica com a equipe do iGov 5.0, visando entender mais

foram abordados nesse tópico:

- Infraestrutura será em nuvem, podendo ser adaptada entre Google Cloud , Azure ou AWS.
- Backend: .NET Core (versões LTS com longo suporte).
- Frontend: Angular para web e Ionic para aplicativos móveis (Android e iOS), será construída uma PWA.
- Aplicações adaptadas para funcionar em aparelhos antigos, com experiência comprovada em campo (ex.: a equipe citou que já fez um app para caminhoneiros).
- Dois módulos de aplicação: um para o cidadão e outro para a gestão pública, com informações segregadas.
- Confirmação de que há know-how com Ionic e integrações com hardware (GPS, câmera, Bluetooth)

3. Escopo e Arquitetura da Solução

Fabricio Dias destaca a importância da solução ter uma arquitetura robusta e que seja altamente escalável, para que a CODEMAR possa ter a possibilidade de vender o produto à outros órgãos.

Ficou definido para posteriori:

- Necessidade de apresentação futura de uma proposta de arquitetura detalhada.
- Importância de escalabilidade e custo reduzido na infraestrutura, visando replicabilidade da solução.

4. Adequação do Orçamento

A proposta realizada pela iGov 5.0 contemplava o valor de R\$ 1.600.000,00 contando com a integração com a moeda social local, mumbuca. Douglas Barboza sugere que a proposta se adeque para R\$ 1.500.000,00 com a justificativa que a CODEMAR já possui uma ferramenta que foi desenvolvida para realizar essa integração, o que reduziria o custo da solução do iGov 5.0 em R\$ 100.000,00. Oscar Lopes aceita de bom grado a redução, pois é algo que não vai impactar o desenvolvimento da solução.

5. Sugestão de Nome e Identidade Visual:

- Douglas Barboza sugere renomear o projeto para "Sou Maricá" (Sistema de Observação Unificado do Município de Maricá).
- Aceitação da proposta de nome por parte da equipe da iGov.

- Recomendação de adaptar a identidade visual às cores do município (vermelho), em alinhamento com a comunicação oficial.
- A Codemar reforçou o objetivo de tornar o sistema escalável para possíveis implementações em outros municípios.

6. Encerramento

Não havendo mais assuntos a tratar, Douglas Barboza encerrou a reunião, agradecendo a participação de todos. As partes encerram concordando com os termos discutidos. Eu, Douglas Barboza, Superintendente da CODEMAR, lavrei a presente ata que foi aprovada e assinada por mim e pelos demais membros.

Documento assinado digitalmente
 **DOUGLAS VIEIRA BARBOZA**
Data: 24/03/2025 21:40:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Douglas Vieira Barboza

Superintendente da Companhia de Desenvolvimento de Maricá

Documento assinado digitalmente
 **DOUGLAS DE SOUZA RODRIGUES**
Data: 24/03/2025 18:49:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Douglas Rodrigues

Professor da Universidade Federal Fluminense

Documento assinado digitalmente
 **FABRICIO TADEU DIAS**
Data: 24/03/2025 16:24:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Fabricio Tadeu Dias

Coordenador da Companhia de Desenvolvimento de Maricá

Documento assinado digitalmente
 **OSCAR VIEIRA LOPES**
Data: 25/03/2025 07:55:36-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Oscar Vieira Lopes CEO - iGov 5.0

Eduardo Vale - iGov 5.0

Marcilio Henrique Lage Machado - iGov 5.0

Rafael Di Mauro - iGov 5.0

Wallace - iGov 5.0

Leandro Vieira - iGov 5.0

ATA - CPSI - Zeladoria - 1AA reuniao - 20250220 - 250324 185010
assinado assinado assinado 1 pdf

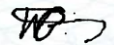
Código do documento e0f2edf8-1513-4c7d-891a-6c36de0033f7



Assinaturas



WALLACE GUSMAO FERREIRA
wallace.ferreira@optdriven.com.br
Assinou como parte



Marcilio Henrique Lage Machado
marcilio.machado@itssolucoes.com.br
Assinou como parte

marcilio Henrique Lage Machado



Leandro Augusto Rodrigues Vieira
leandro.vieira@itssolucoes.com.br
Assinou como testemunha

Leandro Augusto Rodrigues Vieira



Rafael Di Mauro Machado
Rafael.DiMauro@itssolucoes.com.br
Assinou como testemunha



Eventos do documento

25 Mar 2025, 15:06:02

Documento e0f2edf8-1513-4c7d-891a-6c36de0033f7 **criado** por MILENY PACHECO SOUZA (44fd83b2-b95f-4879-960c-56255ad87ed7). Email: mileny.pacheco@itssolucoes.com.br. - DATE_ATOM: 2025-03-25T15:06:02-03:00

25 Mar 2025, 15:12:33

Assinaturas **iniciadas** por MILENY PACHECO SOUZA (44fd83b2-b95f-4879-960c-56255ad87ed7). Email: mileny.pacheco@itssolucoes.com.br. - DATE_ATOM: 2025-03-25T15:12:33-03:00

25 Mar 2025, 15:13:38

LEANDRO AUGUSTO RODRIGUES VIEIRA **Assinou como testemunha** (58732474-3622-4a3f-a323-79df64db2eaf) - Email: leandro.vieira@itssolucoes.com.br - IP: 177.172.8.39 (177-172-8-39.user.vivozap.com.br porta: 21242) - **Geolocalização: -23.6146 -46.6387** - Documento de identificação informado: 113.372.788-31 - DATE_ATOM: 2025-03-25T15:13:38-03:00

25 Mar 2025, 15:16:32

RAFAEL DI MAURO MACHADO **Assinou como testemunha** - Email: Rafael.DiMauro@itssolucoes.com.br - IP: 179.160.112.167 (179-160-112-167.user.vivozap.com.br porta: 62230) - Documento de identificação informado: 346.839.648-13 - DATE_ATOM: 2025-03-25T15:16:32-03:00

25 Mar 2025, 15:22:03

WALLACE GUSMAO FERREIRA Assinou como parte - Email: wallace.ferreira@optdriven.com.br - IP: 191.23.8.106 (191-23-8-106.user.vivozap.com.br porta: 32764) - [Geolocalização: -23.6524447 -46.5688799](#) - Documento de identificação informado: 908.784.005-59 - DATE_ATOM: 2025-03-25T15:22:03-03:00

25 Mar 2025, 16:04:58

MARCILIO HENRIQUE LAGE MACHADO Assinou como parte (0a79e902-3d37-40bb-89f7-6a698b9e1872) - Email: marcilio.machado@itssolucoes.com.br - IP: 177.69.209.1 (177-069-209-001.static.ctbctelecom.com.br porta: 41388) - [Geolocalização: -23.5562887 -46.7702666](#) - Documento de identificação informado: 007.783.906-40 - Autenticação em dois fatores no smartphone ativada - DATE_ATOM: 2025-03-25T16:04:58-03:00

Hash do documento original

(SHA256):728b9a6a0d4fd4a6f90362dd8ad22ea73beebd448b4005491ad55327410bbe72

(SHA512):86a236c79ed2418fbc7a0072b0f2ddb7028684516ffa59cc697e691996ef7e833cfd28525039baa8ccd302bda861d47e096ec3b94835ff279fce3255594f76

Esse log pertence única e exclusivamente aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.