



Resumo das Atividades Mensais das Comissões – Resolução nº 2029/2025

Comissão Provisória de Inovação e Modernização Tecnológica - Portaria Nº 0167/ 2025

► Datas e horários de início e término das reuniões realizadas, Frequência dos membros e justificativas de ausência, conforme Resolução 2029/2025, art. 7º, §1º e §2º.

MEMBROS	DATA: 13/11/2025 INICIO: 10:20h FIM: 12:15h	DATA: 18/11/2025 INICIO: 10:23h FIM: 12:37h	DATA: 27/11/2025 INICIO: 10:15h FIM: 11:40h	DATA: 04/12/2025 INICIO: 15:20h FIM: 17:42h
Raphael Coutinho Natalino (Presidente)	x	x	x	x
Débora P. Carneiro Amorim (Secretária)	x	x	x	x
Fausto Vianna A. De Souza (Membro)	x	x	x	x
Rômulo Almeida T. Rangel (Membro)	x	x	x	x

► Resumo dos Assuntos tratados, principais deliberações e providências adotadas:

- A comissão analisou a plataforma “aGabinete” e “aLegislativo”, soluções para automação do processo legislativo. Os softwares integram a gestão legislativa por meio de uma plataforma multifuncional que automatiza o ciclo de vida das proposições, desde o protocolo nos gabinetes até a publicação final. As ferramentas oferecem suporte à elaboração de textos, garantem a segurança jurídica através de assinaturas digitais no padrão ICP-Brasil e otimizam a triagem da Secretaria Legislativa com mecanismos de verificação de duplicidade e controle de prazos. No âmbito das sessões, a solução provê um painel de votação interativo com tecnologia de QR Code para participação social, além de interfaces para dispositivos móveis que permitem aos



parlamentares gerenciar tempos de fala, inscrições em tribuna e votações nominais, assegurando a transparência ativa por meio da integração de dados via API com o portal institucional.

- A comissão analisou também o software OpenLegis como uma solução de governança digital integrada, fundamentada em tecnologia *Progressive Web App* (PWA) e arquitetura de dados aberta, que automatiza integralmente o fluxo de processos legislativos e administrativos. O sistema viabiliza a redação nativa de documentos em editor próprio, a gestão de assinaturas digitais qualificadas e a autuação automática de processos em pastas digitais em tempo real. Destaca-se pela robustez dos mecanismos de transparência ativa — com integração automatizada de sessões plenárias ao portal institucional via API — e pelo rigoroso controle de conformidade, incluindo logs de auditoria detalhados e módulos de peticionamento administrativo com fluxos de trabalho (*workflows*) customizáveis, assegurando a eficiência operacional e o estrito cumprimento da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).
- Foi analisado o sistema Nuvem Legislativa que se apresenta como uma plataforma de gestão integrada focada na automação do portal institucional e na transparência dos atos legislativos. A solução viabiliza o gerenciamento completo de legislaturas, comissões e frentes parlamentares, oferecendo um módulo de sessão plenária com painel eletrônico e aplicativo de votação móvel para parlamentares, com suporte à transmissão simultânea em redes sociais. No âmbito administrativo, prioriza a transparência passiva e ativa de licitações, contratos e demonstrativos contábeis. Embora ofereça robustez na integração com o site e controle de quórum, o sistema demanda fluxos externos para assinaturas digitais e foca o processo administrativo estritamente na publicidade dos atos, posicionando-se como uma ferramenta de comunicação e registro legislativo.
- A Comissão Provisória de Inovação e Modernização Tecnológica se reuniu com os representantes da Secretaria Legislativa e da Comissão do SAPL onde se discutiu os pontos críticos do sistema utilizado atualmente pela Câmara. Além disso, a Comissão apresentou *benchmarking* de oito soluções de mercado que oferecem automação integral, migração automática de 100% dos dados legados e uso de Inteligência Artificial treinada para o processo legislativo. A reunião consolidou o compromisso de envolver



CÂMARA
MUNICIPAL DE MACAÉ

Estado do Rio de Janeiro
Câmara Municipal de Macaé
Macaé Capital da Energia
Lei Estadual nº 10.178 de 09.11.2023

os usuários finais na escolha tecnológica, incluindo a realização de visitas técnicas a outras Câmaras para verificar a eficácia das ferramentas *in loco*, garantindo que o novo software solucione gargalos operacionais como a elaboração automatizada de emendas e assinaturas eletrônicas qualificadas.

Macaé, 10 de dezembro de 2025.

Raphael Coutinho Natalino
Presidente da Comissão
Matrícula nº 6451-3