

ANEXO III – MAPA DE AVALIAÇÃO - PROVA DE CONCEITO

Com o objetivo de atender de forma precisa às demandas da Câmara Municipal de São José do Alegre, este documento define um roteiro de avaliação detalhado para a Prova de Conceito (POC). Os critérios selecionados para teste refletem os requisitos de maior relevância e importância identificados pela Câmara, os quais são essenciais para o sucesso da implementação da solução tecnológica proposta. **Espera-se que, ao menos 90% desses critérios sejam atendidos para qualificar o fornecedor como apto a atender às expectativas da instituição.**

Este roteiro serve para orientar a realização dos testes de avaliação de forma objetiva, garantindo a seleção de soluções plenamente alinhadas com o Termo de Referência. O foco é verificar a compatibilidade das propostas com os requisitos essenciais estipulados pela Câmara Municipal.

Com relação aos 10% dos requisitos que podem não ser atendidos, as seguintes medidas serão consideradas:

1. **Negociação de ajustes:** Iniciativa para ajustar soluções em colaboração com o fornecedor, visando atender aos requisitos não cumpridos.
2. **Plano de melhoria:** Desenvolvimento de um plano detalhado pelo fornecedor, com prazos para implementar as funcionalidades ou melhorias pendentes.
3. **Avaliação de impacto:** Análise do impacto que a não conformidade tem sobre as operações e objetivos da Câmara, podendo levar à aceitação se o impacto for mínimo.
4. **Priorização:** Consideração da não conformidade em requisitos de menor prioridade, desde que a funcionalidade geral e a eficácia da solução não sejam comprometidas.

A POC poderá ser executada em etapas, distribuídas ao longo de dias diferentes, devido à complexidade e ao volume de itens a serem avaliados. Essa divisão permite uma análise mais aprofundada de cada aspecto do sistema, garantindo uma avaliação rigorosa de todos os componentes sob diferentes cenários. Realizar a POC com cautela e em etapas distintas não apenas facilita a

identificação de falhas, mas também cumpre com o princípio do julgamento objetivo.

SISTEMA DE GESTÃO DAS ATIVIDADES LEGISLATIVAS			
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
1	<p align="center">Cadastro dos Vereadores</p> <p>Apresentar o procedimento de registro e gestão das informações pertinentes aos vereadores, conforme estabelecido pelos critérios mínimos delineados no termo de referência. Os atributos essenciais a serem coletados e administrados incluem: nome completo, nome utilizado no exercício parlamentar, afiliação partidária, fotografia, contato telefônico, endereço de e-mail, biografia pessoal e perfis em redes sociais.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
2	<p align="center">Cadastro de Mandatos</p> <p>Deverá ser demonstrado o procedimento de cadastro e gerenciamento dos dados relativos ao mandato dos vereadores, possibilitando o controle dos atributos mínimos estabelecido no termo de referência, sendo eles: legislatura correspondente, data de início e fim do mandato, número de votos e motivo do afastamento ou término do mandato.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
3	<p align="center">Cadastro de Legislaturas</p> <p>Apresentar o processo de registro e administração das informações associadas às Legislaturas. O formulário destinado a esse fim deve possibilitar a gestão dos atributos essenciais, conforme delineado no termo de referência. Estes incluem: o número da legislatura, as datas de início e término, e um espaço para observações. Além disso, deve-se esclarecer o método pelo qual o mandato dos vereadores será vinculado às respectivas legislaturas.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
4	<p style="text-align: center;">Cadastro de Sessões Legislativas</p> <p>Deverá ser demonstrado o procedimento de cadastro e gerenciamento das informações referentes às Sessões Legislativas. O formulário de cadastro e gerenciamento desses dados deve permitir o controle dos atributos mínimos especificados no termo de referência, sendo eles: legislatura correspondente, número sequencial da sessão, datas de início e fim, além de um campo dedicado a observações.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
5	<p style="text-align: center;">Cadastro de Comissões</p> <p>Deve ser apresentado o processo de cadastro e gestão das informações referentes às comissões permanentes e temporárias da câmara. O formulário destinado ao cadastro e gestão desses dados deve possibilitar o controle dos atributos mínimos, conforme especificado no termo de referência, tais como nome da comissão, tipo, finalidade e composição, incluindo o nome e cargo de cada membro.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
6	<p style="text-align: center;">Cadastro e Reuniões de Comissão</p> <p>Deverá demonstrado o procedimento de cadastro e gestão das informações referentes às Reuniões de Comissão. O formulário destinado ao cadastro e gestão desses dados deve viabilizar o controle dos atributos mínimos especificados no termo de referência: tipo da reunião, situação, data da reunião, horários de início e término, local, finalidade, observações, presença dos membros, pauta e arquivo de vídeo.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
7	<p align="center">Reuniões Conjuntas Entre Comissões</p> <p>É essencial demonstrar que a plataforma permite vincular as reuniões de comissão a uma ou mais comissões, possibilitando o agendamento tanto de reuniões conjuntas quanto individuais, em conformidade com o que está descrito no do termo de referência. Durante os testes de prova de conceito, a proponente deverá apresentar a funcionalidade que realiza essa vinculação e mostrar como é possível agendar reuniões de acordo com essas diretrizes.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
8	<p align="center">Controle de Presença das Reuniões de Comissão</p> <p>A capacidade de gerenciar a presença dos membros nas reuniões da comissão é crucial. Durante a prova de conceito, a licitante deverá demonstrar que a plataforma de gerenciamento cumpre com as exigências do termo de referência, permitindo o controle eficaz da presença dos membros nas reuniões de comissão. A demonstração deve incluir como essa funcionalidade é acessada e operada.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
9	<p align="center">Controle da Pauta das Reuniões de Comissão</p> <p>É necessário evidenciar que a plataforma de gerenciamento é capaz de gerenciar a pauta das reuniões de comissão de acordo com as diretrizes apresentadas no termo de referência. Durante os testes da prova de conceito, a licitante deverá demonstrar como essa funcionalidade permite a gestão eficaz da pauta das reuniões de comissão, permitindo a inclusão o agendamento, modificação e exclusão de itens da pauta.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
10	<p align="center">Geração de Documentos Relacionados as Reuniões de Comissão</p> <p>Em conformidade com os requisitos estabelecidos no termo de referência, deverá ser demonstrada a capacidade da plataforma de gerar automaticamente diversos documentos relacionados às reuniões de comissão, incluindo, no mínimo, pautas, relatórios, ofícios de convocação e atas.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
11	<p align="center">Cadastro de Pospostas Legislativas</p> <p>Deve ser exposto o procedimento de cadastro e gerenciamento das Propostas Legislativas. O formulário designado para o cadastro e gestão dessas informações deve possibilitar o controle dos atributos mínimos conforme especificados no termo de referência.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
12	<p align="center">Tramitação das Propostas Legislativas</p> <p>É necessário demonstrar que a plataforma possui capacidade para controlar e gerenciar o histórico de tramitação e evolução de cada Proposta Legislativa, de acordo com os requisitos mínimos estabelecidos no termo de referência técnica.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
13	<p align="center">Cadastro de Sessões Plenárias</p> <p>Deverá ser demonstrado que a plataforma possibilita o cadastro e gerenciamento dos dados básicos referentes às sessões plenárias realizadas pela Câmara Municipal. Esses dados incluem, no mínimo, o número da sessão plenária, tipo, data, horário de</p>		

	início, horário do fim e um campo destinado a observações.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
14	<p>Controle de Presença nas Sessões Plenárias</p> <p>Durante a prova de conceito, a proponente deverá demonstrar como a plataforma de gerenciamento registra a presença dos vereadores nas sessões plenárias.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
15	<p>Controle de Votação Durante as Sessões Plenárias</p> <p>A proponente deve demonstrar o processo de cadastro e gerenciamento de dados relativos às matérias que serão discutidas e votadas durante a Ordem do Dia de cada sessão plenária, assegurando que a plataforma possa registrar o histórico de votação de cada matéria conforme especificado no termo de referência.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
16	<p>Geração Automática de Documentos das Sessões Plenárias</p> <p>Na prova de conceito (POC), será necessário demonstrar a capacidade da plataforma de gerar automaticamente os documentos relacionados às sessões plenárias mencionados no termo de referência. Isso envolverá mostrar como a plataforma pode criar, de forma automatizada e precisa, a pauta, o relatório e a ata de cada sessão plenária. A demonstração deve destacar a eficiência e a precisão do processo de geração desses documentos, enfatizando a redução do trabalho manual e a garantia de registros completos e fidedignos das atividades das sessões plenárias.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
17	<p align="center">Cadastro de Espécies Normativas</p> <p>A empresa deverá demonstrar a capacidade da plataforma de cadastrar e gerenciar diferentes tipos de espécies normativas, tais como Leis, Leis Complementares, Decretos Legislativos, Portarias, entre outros. Isso inclui a inserção de informações como número da normativa, data de publicação, ementa/assunto, temática relacionada e o arquivo eletrônico contendo o documento completo.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
18	<p align="center">Relacionamento entre Espécies Normativas</p> <p>Deverá ser demonstrada a funcionalidade que permite relacionar diferentes espécies normativas, de modo que ao cadastrar uma normativa que altere, cite ou revogue outra, essas relações sejam claramente apresentadas nos resultados das pesquisas realizadas no sistema.</p>		

SISTEMA DE PAINEL E VOTAÇÃO ELETRÔNICA			
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
19	<p align="center">Equipamentos</p> <p>A empresa deverá realizar a demonstração do funcionamento do Sistema de Painel e Votação Eletrônica. Todos os equipamentos necessários, como TVs, tablets e quaisquer outros, serão disponibilizados pela Câmara Municipal.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
20	<p align="center">Presença dos Vereadores</p> <p>Apresentar o método de controle da presença dos vereadores e a forma como essas informações serão visualizadas no Painel de Votação.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
21	<p align="center">Controle do Tempo de Fala dos Oradores</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa precisa mostrar como o operador irá disponibilizar o cronômetro no painel, garantindo que ele exiba com precisão o tempo de fala dos vereadores na tribuna e dos oradores visitantes, de forma simples e intuitiva.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
22	<p align="center">Controle de Votação das Matérias</p> <p>A empresa deve demonstrar o método de controle de votações das matérias, incluindo como o operador irá disponibilizar e permitir que os vereadores registrem seus votos. Além disso, é necessário mostrar como as informações das matérias serão exibidas no Painel, assim como o resultado das votações.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
23	<p align="center">Confirmação de Presença Requerida para Registro de Votos</p> <p>Deve ser demonstrado que o vereador só pode registrar seu voto se sua presença estiver confirmada no sistema.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
24	<p>Registro de Votos Presencial e Remotamente</p> <p>Demonstrar o processo de registro de votos pelos vereadores, tanto durante a presença física no plenário quanto durante a participação remota por videoconferência</p>		
25	<p>Integração Eficiente entre Sistemas Legislativos</p> <p>Durante a POC, é fundamental que a empresa demonstre a integração eficiente entre o Sistema de Painel e Votação Eletrônica e o Sistema de Gestão dos Processos e Atividades Legislativas. Isso implica que os dados de votação e discussão das matérias possam ser prontamente empregados na criação de documentos como atas e relatórios, que serão posteriormente publicados no Portal Oficial do Legislativo.</p>		

PORTAL OFICIAL DO LEGISLATIVO			
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
26	<p>Responsividade e Adaptabilidade</p> <p>Deve ser evidenciado que o Portal Oficial do Legislativo é totalmente responsivo, ou seja, capaz de se adaptar a diferentes tamanhos de tela e dispositivos, garantindo uma experiência de usuário consistente e otimizada em smartphones, tablets e computadores. No mínimo, as seguintes páginas devem ser avaliadas: Página Inicial, perfil de algum vereador e página de detalhamento de um projeto de lei ou outra proposição.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
27	<p align="center">Leitura de Documentos Facilitada e Celulares</p> <p>Com o objetivo de evidenciar a plena compatibilidade com dispositivos móveis, durante os testes mencionados anteriormente, a licitante deverá demonstrar que os documentos em formato PDF possam ser visualizados e lidos diretamente no Portal Oficial do Legislativo, sem a necessidade de downloads e a utilização de outros aplicativos, quando os visitantes acessarem o portal por meio de dispositivos móveis.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
28	<p align="center">Conteúdo e Navegação</p> <p>Para comprovar que o Portal Oficial do Legislativo no ambiente de demonstração apresenta conteúdo e facilidade de navegação compatíveis com o descrito no termo de referência, deverá ser demonstrado durante a prova de conceito como acessar as seguintes páginas e conteúdo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Notícias • Páginas dos Vereadores • Mesa Diretora • Legislaturas • Propostas Legislativas • Atas, relatórios e vídeos das Sessões Plenárias • Atas, relatórios e vídeos das Reuniões de Comissão • Espécies normativas relacionadas ao município e ao funcionamento interno da Câmara • Seção de Transparência 		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
29	<p align="center">Gestão de Notícias</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar inclusão, alteração, consulta e exclusão de Notícias.</p>		
30	<p align="center">Gestão de Páginas Institucionais</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar inclusão, alteração, consulta e exclusão de páginas institucionais.</p>		
31	<p align="center">Controle de Navegação</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar inclusão, alteração, consulta e exclusão dos menus e links de navegação.</p>		
32	<p align="center">Publicação de Documentos Oficiais (Transparência)</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar a publicação de documentos oficiais referentes aos atos administrativos do Poder Legislativo Municipal.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
33	<p align="center">Publicação de Editais de Licitação (Transparência)</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar inclusão, alteração, consulta e exclusão de processos de compras e licitações, garantindo a possibilidade de publicação de editais, avisos e diversos documentos anexos dos processos.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
34	<p align="center">Publicação de Contratos (Transparência)</p> <p>Durante a prova de conceito, a empresa participante deverá demonstrar que o Portal Oficial do Legislativo possui uma plataforma de Gestão de Conteúdo capaz de realizar inclusão, alteração, consulta e exclusão dos contratos administrativos da Câmara Municipal.</p>		
INTEGRAÇÃO DO PORTAL OFICIAL DO LEGISLATIVO			
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
35	<p align="center">Ambiente de Teste</p> <p>A empresa deverá disponibilizar, durante a prova de conceito, um ambiente de demonstração completamente funcional no qual o Portal Oficial do Legislativo esteja totalmente integrado ao Sistema de Gestão dos Processos e Atividades Legislativas. Todas as ações descritas a seguir deverão refletir imediatamente no conteúdo do Portal Legislativo, com o propósito de comprovar a integração efetiva.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
36	<p align="center">Validação da Integração</p> <p>Todo o conteúdo do Portal Oficial do Legislativo, atualizado automaticamente pelo Sistema de Gestão</p>		

	dos Processos e Atividades Legislativas, não deve ser acessado ou redirecionado em plataformas diferentes do próprio Portal, hospedados em domínios ou subdomínios diferentes. Além disso, não é permitida a inclusão de conteúdo por meio de embeds ou iframes, exceto para vídeos do YouTube.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
37	<p align="center">Página de Vereadores</p> <p>Durante a prova de conceito, é necessário mostrar que a página de vereadores está totalmente integrada ao Sistema de Gestão dos Processos e Atividades Legislativas. Isso envolve testar as seguintes informações para garantir que os dados estejam sendo extraídos corretamente do sistema: perfil do vereador, lista de mandatos, lista de proposições de sua autoria e comissões das quais faz parte.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
38	<p align="center">Propostas Legislativas</p> <p>Durante a prova de conceito, deverá ser realizado um teste para assegurar que todas as informações sobre propostas legislativas sejam exibidas automaticamente no Portal. Será necessário demonstrar a exibição precisa das seguintes informações: uma lista global de propostas e páginas detalhadas para cada uma, incluindo identificação, tipo, autores, documentos do processo, histórico de tramitação e votações. É essencial garantir que o Portal esteja totalmente integrado ao Sistema de Gestão dos Processos e Atividades Legislativas, de modo que qualquer informação cadastrada no sistema seja automaticamente publicada no site.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
39	<p align="center">Sessões Plenárias</p> <p>Durante a prova de conceito, é crucial demonstrar a publicação automática das pautas, atas, relatórios, e lista de presença de cada Sessão Plenária no Portal. Deve ser garantido que o Sistema de Gestão dos</p>		

	Processos e Atividades Legislativas esteja completamente integrado ao Portal, permitindo que qualquer documento cadastrado seja automaticamente disponibilizado no site.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
40	<p style="text-align: center;">Comissões</p> <p>Durante a prova de conceito, é fundamental garantir que o Portal Legislativo apresente informações completas sobre as comissões parlamentares. É necessário demonstrar que esses dados são extraídos de forma automática do Sistema de Gestão dos Processos e Atividades Legislativas. As informações essenciais a serem exibidas incluem a lista das comissões e seus membros, bem como detalhes das reuniões, como pautas, atas e lista de presença dos participantes.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
41	<p style="text-align: center;">Legislação Municipal</p> <p>Durante a prova de conceito, é essencial demonstrar que todas as espécies normativas gerenciadas pelo módulo de Legislação serão exibidas no Portal. A empresa deverá demonstrar essa integração, garantindo que Leis, Leis Complementares, Decretos Legislativos, Portarias e outros documentos sejam disponibilizados de forma transparente e acessível aos munícipes.</p>		
SISTEMA DE ELETRÔNICO DE OUVIDORIA E INFORMAÇÃO AO CIDADÃO			
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
42	<p style="text-align: center;">Registro de Solicitações Online</p> <p>Será preciso demonstrar como os visitantes do Portal Oficial do Legislativo poderão registrar solicitações de informação, conforme a Lei Federal nº 12.527/2011, e manifestações sobre a prestação de serviços públicos, conforme a Lei Federal nº 13.460/2017.</p>		

Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
43	<p align="center">Registro de Solicitações pelos Servidores</p> <p>Será necessário demonstrar como os servidores da Câmara Municipal cadastram internamente os pedidos de informações e outras manifestações recebidas da população, especialmente quando feitas presencialmente.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
44	<p align="center">Gerenciamento de Solicitações</p> <p>Demonstrar como as solicitações e manifestações são gerenciadas dentro do sistema, incluindo o acompanhamento do status, prazos de resposta e encaminhamento para as áreas responsáveis.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
45	<p align="center">Respostas e Comunicação</p> <p>Demonstrar como as respostas às solicitações são elaboradas, registradas e enviadas aos solicitantes.</p>		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
46	<p align="center">Relatórios e Estatísticas</p> <p>Apresentar a geração de relatórios e estatísticas sobre as solicitações recebidas, tempo de resposta, tipos de demandas mais frequentes, entre outros dados relevantes para a gestão da ouvidoria.</p>		

SISTEMA DE STREAMING DE VÍDEO			
	Transmissão em Tempo Real		
47	Será necessário demonstrar a capacidade do sistema de realizar transmissões via Internet, em tempo real, das sessões plenárias, reuniões, audiências públicas e demais eventos da Câmara Municipal.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
	Qualidade de Áudio e Vídeo		
48	Demonstrar a qualidade do áudio e vídeo transmitidos, garantindo uma experiência satisfatória para os espectadores online, com imagens nítidas e áudio claro.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
	Streaming ao Vivo nas Plataformas Oficiais da Câmara		
49	Demonstrar a disponibilidade e funcionamento do player para assistir as transmissões em tempo real no Portal Oficial do Legislativo.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
	Retransmissão para Redes Sociais		
50	A empresa deve demonstrar a capacidade do servidor de streaming em retransmitir o fluxo de vídeo para os servidores do Facebook e YouTube.		
Item	Descrição do Requisito	Atende	Não Atende
	Vídeos por Demanda		
51	Será necessário demonstrar como os usuários poderão selecionar e assistir aos vídeos das gravações dos eventos transmitidos ao vivo posteriormente, por meio da disponibilização de vídeos sob demanda.		