



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

RELATÓRIO CONSOLIDADO DO EDITAL DE CONSULTA PÚBLICA Nº 01/2026 DESAFIOS DE INOVAÇÃO DE MEDIANEIRA

1. Apresentação

O **Programa Desafios de Inovação de Medianeira** é uma iniciativa da Prefeitura de Medianeira, por meio da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, com o objetivo de **fomentar a inovação orientada à solução de desafios públicos**, utilizando o poder de compras governamentais como instrumento estratégico.

Com a promulgação da Lei Complementar nº 182/2021 (Marco Legal das Startups), foram instituídos instrumentos como o **Contrato Público para Solução Inovadora (CPSI)**. Contudo, sua aplicação ainda é incipiente na administração pública municipal.

Nesse contexto, o Município realizou o mapeamento de desafios técnico-operacionais e promoveu **Consulta Pública**, com o objetivo de **coletar contribuições do mercado e subsidiar a futura estruturação de editais na modalidade CPSI**.

2. Objetivos da Consulta Pública

A Consulta Pública teve como principais objetivos:

- Validar a **viabilidade dos desafios** para futura contratação via CPSI;
- Mapear o **mercado e potenciais fornecedores**;
- Identificar **tecnologias predominantes, custos e prazos**;
- Avaliar a **clareza dos desafios apresentados**;
- Coletar **sugestões de aprimoramento técnico**.

3. Participação e Perfil dos Contribuintes

A Consulta Pública recebeu:

- **72 contribuições totais**, com média de **12 por desafio**;
- **43 participantes únicos**;

3.1 Perfil dos participantes

- **Pessoa Jurídica**: 61 contribuições (84,7%)
- **Pessoa Física**: 11 contribuições (15,3%)

3.2 Distribuição geográfica

- Paraná: 38 (52,8%)
- São Paulo: 12 (16,7%)
- Rio Grande do Sul: 7 (10%)



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

- Santa Catarina: 6 (8%)
- Outros estados: 9 (13%)

3.3 Participação regional (Oeste do Paraná)

- Total: 15 contribuições (21%)
 - Medianeira: 6
 - Foz do Iguaçu: 5
 - Cascavel: 2
 - Toledo: 2

Demais contribuições originaram-se de **21 diferentes cidades do Brasil**, evidenciando alcance nacional da iniciativa.

4. Distribuição das Submissões por Desafio

- **Desafio 1 – Páginas Amarelas Inteligentes:** 10 submissões
- **Desafio 2 – Casa da Memória Inteligente:** 10 submissões
- **Desafio 3 – Censo Rural Inteligente:** 12 submissões
- **Desafio 4 – Gestão de Filas no SUS:** 15 submissões
- **Desafio 5 – Avaliação de Satisfação na APS:** 13 submissões
- **Desafio 6 – Lacunas de Aprendizagem:** 12 submissões

5. Maturidade Tecnológica das Soluções

- 66 propostas informaram TRL
- 6 não informaram

Distribuição predominante:

- **TRL 4 a 7:** 68,2% (maior concentração)
- Indica soluções em **fase de validação e prototipagem**, com potencial para testes reais

6. Síntese Geral dos Resultados

A Consulta Pública demonstrou que:

- **Não há soluções plenamente consolidadas no mercado** para os desafios apresentados;



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

- A maioria das soluções exige **adaptação ao contexto público**;
- Há forte presença de:
 - Plataformas digitais
 - Inteligência Artificial
 - Automação e análise de dados
- Os prazos médios variam entre **5 e 12 meses**;
- Os custos apresentam alta variabilidade (**R\$ 6 mil a R\$ 1,6 milhão**);
- Há necessidade clara de **testes em ambiente real (CPSI)**.

7. ANÁLISE CONSOLIDADA POR DESAFIO

7.1 Desafio 1 – Páginas Amarelas Inteligentes

Conclusão Técnica:

- Não há solução consolidada que atenda plenamente o setor público;
- Necessidade de desenvolvimento e adaptação tecnológica;
- Alto potencial de impacto econômico local.

Direcionamento:

Recomenda-se CPSI com escopo bem delimitado e foco em piloto.

7.2 Desafio 2 – Casa da Memória Inteligente

Conclusão Técnica:

- Soluções com forte uso de IA, porém ainda em fase de adaptação;
- Complexidade técnica relevante (dados, digitalização, acervo físico).

Direcionamento:

CPSI recomendado, com estruturação em fases (organização → digitalização → acesso).

7.3 Desafio 3 – Censo Rural Inteligente

Conclusão Técnica:

- Alta complexidade operacional e territorial;
- Forte dependência de engajamento de usuários (produtores);



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

- Necessidade de integração com políticas públicas.

Direcionamento:

CPSI com foco em piloto regionalizado e coleta progressiva de dados.

7.4 Desafio 4 – Gestão de Filas no SUS

Conclusão Técnica:

- Maior volume de contribuições (alta relevância social);
- Soluções existentes não atendem integralmente o contexto público;
- Alto potencial de ganho de eficiência.

Direcionamento:

CPSI recomendado com foco em:

- redução de absenteísmo
- otimização de agenda
- melhoria da experiência do paciente

7.5 Desafio 5 – Avaliação de satisfação para os atendimentos da atenção primária à saúde do SUS

Conclusão Técnica:

- Soluções parcialmente disponíveis, porém, com necessidade de adaptação;
- Forte potencial de uso de IA e análise qualitativa.

Direcionamento:

CPSI com foco em monitoramento contínuo e geração de insights.

7.6 Desafio 6 – Lacunas de Aprendizagem

Conclusão Técnica:

- Soluções mais maduras comparativamente (presença de TRL 8-9);
- Necessidade de adaptação ao contexto educacional municipal.

Direcionamento:

CPSI recomendado com piloto controlado e métricas educacionais claras.

8. Principais Riscos Identificados

- Integração com sistemas existentes;



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

- Qualidade e disponibilidade de dados;
- Resistência à mudança organizacional;
- Necessidade de capacitação;
- Adequação à LGPD;
- Dependência de infraestrutura tecnológica.

9. Conclusão Geral

A Consulta Pública **validou de forma consistente a necessidade de utilização do instrumento de Contratação Pública de Solução Inovadora (CPSI)**, considerando que:

- Não há soluções prontas e consolidadas no mercado;
- As propostas apresentam variação significativa de maturidade, custo e abordagem;
- Há necessidade de desenvolvimento, teste e validação em ambiente real.

Dessa forma:

1. **Inviabiliza-se, neste momento, a adoção de modelos tradicionais de contratação**, como licitação comum ou inexigibilidade.
2. **O CPSI apresenta-se como o instrumento mais adequado**, por permitir:
 - a) Testes controlados
 - b) Redução de riscos
 - c) Desenvolvimento conjunto com o mercado

Além disso, destaca-se a necessidade de:

- **Delimitação clara do escopo dos testes (PoC)**;
- Definição de critérios objetivos de avaliação;
- Estruturação de métricas de custo-benefício.

10. Próximos Passos

- Refinamento técnico dos desafios;
- Definição de escopos de prova de conceito (PoC);
- Estruturação dos editais de CPSI;
- Continuidade do diálogo com o ecossistema;
- Implementação de projetos-piloto.



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA

ESTADO DO PARANÁ

Avenida José Callegari, nº 647, bairro Ipê – CEP 85884 - 000 – Medianeira - PR

Fone: (45) 3264-8617 - (45) 3264-8616 - Site: <http://www.medianeira.pr.gov.br>

11. Encerramento

A Administração Municipal reafirma seu compromisso com a **inovação, eficiência administrativa e melhoria dos serviços públicos**, consolidando Medianeira como referência na utilização estratégica de instrumentos de inovação nas contratações públicas.

Medianeira/PR, 07 de maio de 2026. Assinado digitalmente.

MARCIA HANZEN

Secretária de Desenvolvimento Econômico

ROSIANE LIMBERGER DOS SANTOS TONELLI

Secretária de Educação e Cultura

ROSANGELA FIAMETT ZANCHETTI

Secretária de Saúde

ANTONIO CARLOS PEREIRA

Secretário de Assistência Social

TANIA TEREZINHA DE BAIROS KLAUS

Membro Comissão Técnica

RENATA ALÉSSIO

Membro Comissão Técnica

25-07-1960

MEDIANEIRA

28-11-1961



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 4332-C455-4287-FDCC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **MARCIA HANZEN (CPF 786.XXX.XXX-68) em 07/05/2026 16:48:02 GMT-03:00**
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ **ROSANGELA FIAMETTI ZANCHETT (CPF 064.XXX.XXX-90) em 07/05/2026 16:50:44 GMT-03:00**
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ **ROSIANE LIMBERGER DOS SANTOS TONELLI (CPF 048.XXX.XXX-07) em 07/05/2026 16:53:41 GMT-03:00**
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ **TANIA TEREZINHA DE BAIROS KLAUS (CPF 017.XXX.XXX-28) em 07/05/2026 17:23:10 GMT-03:00**
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ **RENATA ALÉSSIO (CPF 049.XXX.XXX-44) em 07/05/2026 17:32:29 GMT-03:00**
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://medianeira.1doc.com.br/verificacao/4332-C455-4287-FDCC>