



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Finanças

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SIGA Nº SEFIN-ETP-2025/00064

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação de serviços de consultoria e treinamento voltados para a utilização de ferramentas de Inteligência Artificial, como o ChatGPT e similares, na elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD), Estudos Técnicos Preliminares (ETP), Matriz de Riscos e Termo de Referência (TR) é essencial para atender à crescente demanda por eficiência e qualidade no planejamento das contratações públicas. Essa necessidade é especialmente relevante no contexto da Administração Pública, onde a otimização de recursos e a conformidade com a Lei 14.133/2021 são indispensáveis para assegurar a economicidade, a transparência e a entrega de bens e serviços que efetivamente atendam ao interesse público.

O problema identificado reside na dificuldade enfrentada pelos agentes públicos em desenvolver documentos técnicos e estratégicos de maneira ágil, analítica e alinhada às exigências legais. A complexidade e a variedade de contratações requerem habilidades específicas, muitas vezes sobrecarregando os servidores e prejudicando a qualidade do planejamento. A ausência de um planejamento eficiente pode resultar em processos licitatórios falhos, atrasos na entrega de bens e serviços, além de potenciais questionamentos jurídicos.

Assim, o treinamento para o uso de Inteligência Artificial como ferramenta de apoio torna-se indispensável. A IA oferece a possibilidade de automatizar tarefas repetitivas, identificar inconsistências e propor soluções inovadoras, contribuindo para que os servidores públicos possam focar na análise estratégica e no julgamento crítico das informações geradas. O uso dessas ferramentas pode promover maior celeridade e precisão, garantindo que as contratações públicas alcancem seus objetivos de forma eficiente e alinhada ao interesse público.

Justifica-se, portanto, a necessidade de realizar o treinamento em Gramado/RS, nos dias 05 a 07 de novembro de 2025, considerando a relevância do tema. O evento permitirá que os participantes adquiram conhecimento prático sobre a utilização de IA no planejamento de contratações, resultando em maior qualificação técnica e em contratações mais eficientes, econômicas e que atendam adequadamente às necessidades da sociedade.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Classif. documental

00.01.01.01



Assinado com senha por NATÁLIA POZZA.
Documento Nº: 156626-2396 - consulta à autenticidade em
<https://siga.bentogoncalves.rs.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=156626-2396>



SEFINETP202500064A

MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Finanças

O plano de contratações anual não foi elaborado por este órgão.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A instituição a ser contratada deverá apresentar um rol de palestrantes com notório conhecimento e especialização, que apresentem as novidades legislativas aliadas à interpretação dos órgãos de controle. Também deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

- a capacitação deve ser conduzida por profissionais com notório saber na aplicação de inteligência artificial em contratações públicas, especialmente na utilização de ferramentas como ChatGPT e similares;

- o curso deverá abranger os fundamentos da Lei 14.133/2021, com enfoque na utilização de inteligência artificial para elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD), Estudos Técnicos Preliminares (ETP), Matriz de Riscos e Termo de Referência (TR);

- deverá incluir atividades práticas e estudos de caso que promovam a aplicação imediata dos conceitos apresentados;

- a metodologia empregada deverá combinar teoria e prática, utilizando abordagem interativa que permita a resolução de problemas reais enfrentados no planejamento de contratações públicas;

- o material didático, tanto impresso quanto digital, deverá ser de alta qualidade e atender aos padrões de ensino técnico e profissional;

- ao final do curso, cada participante deverá receber um certificado digital de conclusão, indicando a carga horária e os conteúdos abordados.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

2 inscrições

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A pesquisa envolveu a procura de um evento que pudesse apresentar as inovações legislativas, vinculadas à nova lei de licitações, com um corpo de palestrantes que, de fato, possuam expertise nos temas abordados.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

R\$ 3.890,00 cada inscrição - Valor total: R\$ 7.780,00



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Finanças

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Não se aplica.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica. A contratação será realizada com um único fornecedor.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS

A realização do curso presencial em Gramado / RS, com foco na utilização de ferramentas de inteligência artificial na elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD), Estudos Técnicos Preliminares (ETP), Matriz de Riscos e Termo de Referência (TR), visa alcançar resultados significativos em termos de economicidade e otimização de recursos humanos, materiais e financeiros. A capacitação proporcionará uma redução considerável nos custos operacionais relacionados ao planejamento de contratações públicas, ao capacitar servidores para utilizarem ferramentas como o ChatGPT. Essas tecnologias automatizam tarefas repetitivas, diminuem o tempo de elaboração dos documentos e reduzem a necessidade de retrabalhos, gerando economias diretas para a Administração Pública.

Além disso, o treinamento ministrado por especialistas permitirá o melhor aproveitamento dos recursos humanos ao desenvolver competências específicas nos participantes, aumentando a eficiência e a qualidade das entregas. Com servidores mais capacitados, os órgãos poderão realizar planejamentos mais precisos e estratégicos, minimizando riscos de falhas nos processos licitatórios e assegurando maior conformidade com a Lei 14.133/2021.

O formato presencial do curso também contribui para a economicidade ao concentrar a capacitação em um único evento, reduzindo a necessidade de ações dispersas de treinamento. A inclusão de materiais didáticos de alta qualidade, como o livro “Fase de Planejamento da Contratação com apoio da Inteligência Artificial”, e kits completos para os participantes elimina custos adicionais com a aquisição de itens complementares ou logística extra.

No âmbito financeiro, a solução proposta evita despesas adicionais com consultorias externas recorrentes, ao capacitar os servidores para executarem internamente as etapas críticas do planejamento de contratações. Esse investimento em capacitação inicial terá reflexos positivos de longo prazo, gerando um ciclo de economia e eficiência na gestão pública.

Por fim, a metodologia prática e orientada à resolução de problemas garante que os recursos materiais sejam utilizados de forma eficiente, enquanto os resultados gerados pelo treinamento aumentam a credibilidade e a transparência dos processos licitatórios, resultando em melhor atendimento ao interesse público. Assim, a proposta contribui diretamente para a economicidade e a otimização dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Finanças

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Designar os servidores que irão participar e providenciar as inscrições junto a pretensa contratada..

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica.

12. DESCRIÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

Não se aplica.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

Após análise detalhada das necessidades apresentadas e das alternativas disponíveis, conclui-se pela plena viabilidade da contratação do curso presencial voltado para a capacitação na aplicação de ferramentas de inteligência artificial, como o ChatGPT e similares, na elaboração dos documentos essenciais da fase de planejamento das contratações públicas.

A solução proposta atende de forma abrangente e eficaz às exigências decorrentes da Lei 14.133/2021, promovendo a qualificação técnica dos servidores públicos para o desenvolvimento de Documentos de Formalização da Demanda (DFD), Estudos Técnicos Preliminares (ETP), Matrizes de Riscos e Termos de Referência (TR). A metodologia didática adotada, com enfoque prático e interativo, aliada à expertise de especialistas pioneiros como o Professor Jandeson Barbosa, assegura o alinhamento entre teoria e prática, contribuindo diretamente para o aprimoramento da gestão pública e para o alcance dos objetivos institucionais.

A realização do curso na cidade de Gramado / RS, em período delimitado e com infraestrutura plenamente adequada, demonstra preocupação com a eficiência logística e econômica, eliminando a necessidade de providências adicionais ou complementares. Além disso, a inclusão de materiais de alta qualidade, kits personalizados e suporte técnico qualificado reforça o compromisso com a excelência no atendimento das demandas identificadas.

Por fim, a contratação representa um investimento estratégico que combina inovação tecnológica e capacitação profissional, resultando em benefícios duradouros para a Administração Pública. A utilização de ferramentas de IA possibilita ganhos significativos de eficiência e precisão, reduzindo custos e otimizando recursos humanos, materiais e financeiros. Assim, conclui-se que a solução contratada é a mais viável e adequada para atender às necessidades institucionais, contribuindo para o fortalecimento do planejamento das contratações públicas e o atendimento ao interesse público.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Finanças

14. JUSTIFICATIVA PELO NÃO-PREENCHIMENTO DOS ITENS NÃO OBRIGATÓRIOS

Não se aplica.

Bento Gonçalves, 16 de outubro de 2025.

- assinado eletronicamente -

Natália Pozza
Assessor Administrativo

