

ORIENTAÇÃO SOBRE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL GENERATIVA

Guia prático de propostas de uso de *IA* no Senado Federal.

Fundamentos, ferramentas e 57 propostas práticas para
incorporar inteligência artificial generativa ao trabalho diário —
com critério, com segurança e sem mística.

Autores.

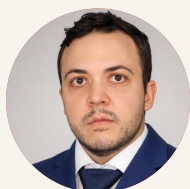
Este guia é uma **Orientação** da AUDIT — Auditoria Interna do Senado Federal. No exercício de suas ações de consultoria, cabe à Auditoria propor boas práticas por meio de orientações técnicas, sem assumir atribuições de gestão — e é com esse propósito que reunimos aqui propostas para o uso responsável da inteligência artificial generativa na Casa.



AUDITOR-GERAL

André Luis Soares da Paixão

COORDENAÇÃO



Allan Del Cistia Mello

Coordenador-Geral de Consultoria
e Auditoria Contínua



David Amaral Santos

Coordenador-Geral de Auditoria e
Asseguração



Bruno Martins Borba

Coordenador da Assessoria Técnica
da AUDIT

Sumário.

Duas partes. Parte I — Fundamentos (Introdução + Caps. 1–4). Parte II — 57 propostas práticas (Caps. 5–9).

PARTE I • FUNDAMENTOS

Introdução		
0.0	Abertura	002
0.1	O que você está lendo. E por que agora	003
0.2	Como este guia está organizado	004
0.3	Se você tem pouco tempo. E uma nota	005
Capítulo 1 • Bem-vindo à IA		
1.1	A coisa mais honesta que a gente pode te...	007
1.2	Os números (para quem gosta de evidência)	008
1.3	Onde o Senado entra nessa história	009
1.4	Tá, mas o que é IA generativa, afinal?	010
1.5	O que ela faz bem — e onde você continua...	012
1.6	Experimente agora (sério, agora mesmo)	013
Capítulo 2 • As ferramentas do Senado		
2.1	A distinção que muda tudo	015
2.2	O semáforo: uma olhada, uma decisão	016
2.3	Mapa rápido: o que cada uma faz de melhor	018
2.4	O teste de 30 segundos	019
Capítulo 3 • Conversar com a IA		
3.1	A diferença entre "me ajuda aí" e um...	021
3.2	Oito técnicas que fazem diferença real	022
3.3	O elefante na sala: alucinações	025
3.4	Viés: quando a IA reproduz preconceitos	026
3.5	Os seis erros que todo mundo comete	027
3.6	Iterar: o segredo que ninguém conta	028
Capítulo 4 • Uso responsável		
4.1	A regra de ouro: você assina, você confere	030
4.2	Transparência: quando dizer que usou IA	031
4.3	O que você vai encontrar na Parte II	032

PARTE II • PROPOSTAS DE USO

5	Usos Transversais	035
10 PROPOSTAS		
6	Atividade Parlamentar e Legislativa	056
15 PROPOSTAS		
7	Gestão de Pessoas e Desenvolvimento	094
7 PROPOSTAS		
8	Licitações e Contratos	120
12 PROPOSTAS		
9	Gestão Contábil, Financeira e Patrimonial	159
13 PROPOSTAS		
ENCERRAMENTO		
—	Conclusão	199
—	Referências	200

Introdução.

Para que serve este guia, como ele está organizado e por onde começar.

0.1 O que você está lendo. E por que agora

0.2 Como este guia está organizado

0.3 Se você tem pouco tempo. E uma nota

— SEÇÃO 0.1

O que você está *lendo*. E por que agora.

Um produto de consultoria — não uma norma, não uma ordem, não um manual da gestão.

Este documento é um produto de consultoria da Auditoria Interna do Senado Federal (AUDIT), elaborado no formato de Orientação, conforme o art. 108 do Manual de Normas Operacionais da AUDIT (MANOP). Em termos práticos, isso significa que este guia não é uma norma, não é uma ordem e não é um manual da gestão. Ele não determina que você use inteligência artificial — nem prescreve como fazê-lo.

O que ele faz é diferente: sugere caminhos, apresenta possibilidades, esclarece dúvidas e organiza o que já existe de forma que você possa decidir, por conta própria, se e como a IA cabe no seu trabalho.

● EM UMA FRASE

Pense neste documento como aquele colega que já testou um monte de coisa.

E resolveu compartilhar o que aprendeu — com as ressalvas de praxe, os cuidados necessários e, quando possível, um pouco de bom humor.

Por que agora

Três coisas aconteceram quase ao mesmo tempo no Senado Federal. Primeiro, o Ato da Diretoria Geral nº 28/2025 estabeleceu diretrizes para o uso de inteligência artificial na Casa. Segundo, o Contrato nº 12/2025 disponibilizou o Microsoft Copilot como ferramenta corporativa de IA — acessível a todos os servidores com conta Microsoft 365, com 300 licenças de integração direta ao Office. Terceiro, o Programa ApolA foi instituído como núcleo de referência.

O arcabouço normativo existe. A ferramenta existe. O que ainda não existe em escala suficiente é o uso — e, sobretudo, o uso consciente. É nesse espaço, entre o que está disponível e o que efetivamente acontece, que esta consultoria se propõe a contribuir.

— SEÇÃO 0.2

Como este guia está *organizado.*

Referência consultável, não romance de 800 páginas. Vá direto ao que interessa.

Você não precisa ler tudo em ordem. Isto aqui foi pensado como **referência consultável**, não como um calhamaço para ler de capa a capa. Vá direto ao que interessa.

PARTE I

Fundamentos

Caps. 1–4

Base conceitual: o que é IA, quais ferramentas estão disponíveis, como formular boas instruções, cuidados no uso. **Sugerida para quem está começando** ou quer consolidar a base.

PARTE II

Propostas de UsoCaps. 5–9 • 57
propostas

57 propostas de uso organizadas por área funcional: casos transversais, atividade parlamentar, gestão de pessoas, contratações e contabilidade. Cada proposta traz classificação de sensibilidade, ferramenta sugerida e prompt pronto. Vá direto ao capítulo da sua área.

A escolha das áreas temáticas da Parte II foi inspirada no potencial de agregação de valor e, também, nas competências das unidades técnicas atualmente existentes na AUDIT. Além dos capítulos temáticos (Caps. 7 a 9), o guia inclui um capítulo transversal (Cap. 5) e outro voltado à atividade parlamentar (Cap. 6), por serem áreas onde o uso de IA já demonstra impacto relevante.

— SEÇÃO 0.3

Se você tem *pouco* *tempo*. E uma nota.

Como adaptar a leitura ao tempo que você tem — e por que este guia tem prazo de validade.

Se você tem pouco tempo

Se você tem 10 minutos: leia o Capítulo 1 e faça o exercício da seção 1.6. Se tem 30: avance até o Capítulo 3 (prompts). Se tem 1 hora: leia toda a Parte I. A partir daí, vá direto às propostas de uso da sua área na Parte II.

10 minutos

Cap. 1 + exercício da seção 1.6.

30 minutos

Avance até o Cap. 3 (prompts).

1 hora

Toda a Parte I. Depois, sua área na Parte II.

Uma nota sobre validade

Como toda consultoria, este material reflete o melhor entendimento disponível no momento da sua elaboração. A IA evolui em um ritmo alucinante. Se algo aqui ficar defasado, é sinal de que a tecnologia andou — e uma eventual próxima edição deste Guia acompanhará essa evolução.

● SOBRE A PARTE II

As propostas da Parte II são exatamente isso: **propostas**. Não são instruções, não são determinações e não são receitas prontas. Cada uma precisa ser testada, avaliada e adaptada pelos gestores e servidores das respectivas áreas. O objetivo é abrir caminhos, não fechá-los.

PRÓXIMO → CAPÍTULO 1 • BEM-VINDO À IA

01

Bem-vindo à *IA*.

O que é, por que importa e por onde começar — um convite honesto para entender o que a IA faz, o que ela não faz, e como já cabe no seu dia.

-
- 1.1 A coisa mais honesta que a gente pode te...
 - 1.2 Os números (para quem gosta de evidência)
 - 1.3 Onde o Senado entra nessa história
 - 1.4 Tá, mas o que é IA generativa, afinal?
 - 1.5 O que ela faz bem — e onde você continua...
 - 1.6 Experimente agora (sério, agora mesmo)
-

— SEÇÃO 1.1

A coisa mais honesta que a gente pode te *dizer*.

A IA não vai fazer seu trabalho por você — mas, se você aprender a usá-la, vai mudar como você trabalha.

● DIRETO AO PONTO

Hoje, a inteligência artificial não vai fazer seu trabalho por você.

Pronto. Agora que tiramos isso do caminho, podemos conversar de verdade.

Porque a segunda coisa mais honesta que a gente pode te dizer é: **se você aprender a usá-la**, ela vai mudar completamente a forma como você trabalha. Aquele parecer que levava uma tarde inteira? Meia hora. Aquelas quinze páginas de ata que ninguém nunca escreveu? Prontas em dois minutos, a partir da gravação. Aquela planilha caótica de outro setor que você recebeu sem nenhuma explicação? Organizada e comentada enquanto você toma café.

Não é exagero. Médicos já usam IA para rascunhar laudos. Advogados, para revisar contratos. Jornalistas, para transcrever entrevistas. Professores, para montar planos de aula. Programadores, para escrever código. E, sim, servidores públicos em vários países já usam para resumir processos, comparar versões de projetos de lei e redigir comunicados.

A questão não é se a IA vai chegar ao seu dia a dia. Ela já chegou — está no canto da tela esperando você dar o primeiro comando. A questão é se você vai usá-la com critério ou se vai continuar fingindo que ela não existe até o colega da sala ao lado começar a entregar tudo no dobro da velocidade. *(Spoiler: ele provavelmente já começou.)*

— SEÇÃO 1.2

Os *números* (para quem gosta de evidência).

Se a seção anterior soou como papo de entusiasta, os dados estão aí para equilibrar a conversa.

88%

MCKINSEY • 2025

Das organizações no mundo já usam IA em pelo menos uma função. Mas só **6%** extraem valor significativo — quase todo mundo começou, quase ninguém sabe fazer direito ainda.

40%

ACCENTURE • 2023

Das horas de trabalho podem ser **transformadas** por IA generativa — não substituídas. A IA não tira a tarefa de você; muda como você faz.

94%

ANTHROPIC • 2026

Das tarefas em certas áreas profissionais já têm capacidade técnica de execução por IA. Mas o uso real **não passa de 36%**. A tecnologia está pronta; as pessoas, ainda não.

Você não está atrasado — está no pelotão. Esse guia existe para ajudar a encurtar a distância entre o que a IA já pode fazer e o que as pessoas efetivamente fazem com ela.

● PREOCUPADO COM O EMPREGO?

A mesma pesquisa da Anthropic não encontrou aumento de desemprego nos grupos mais expostos à IA desde 2022. **Respire.**

— SEÇÃO 1.3

Onde o *Senado* entra nessa história.

O arcabouço normativo existe. A ferramenta existe. O que ainda não existe em escala é o uso consciente.

Como visto na Introdução, o Senado já conta com o **ADG 28/2025**, o **Microsoft Copilot** como ferramenta corporativa e o **Programa ApolA** como referência institucional. O arcabouço normativo e a ferramenta existem. O que ainda não existe em escala suficiente é o uso consciente — e é exatamente isso que os próximos capítulos vão ajudar você a construir.

O Capítulo 2 detalha as ferramentas disponíveis e as regras de uso de cada uma. Por ora, o que importa saber é que o Senado não está partindo do zero: há norma, há contrato, há infraestrutura. **O que falta é prática** — e prática se constrói experimentando.

● O QUE VEM NOS PRÓXIMOS CAPÍTULOS

Da norma à prática, sem atalhos.

→ **Cap. 2** · Ferramentas disponíveis e regras de uso

→ **Cap. 4** · Responsabilidade, transparência, próximos passos

→ **Cap. 3** · Como formular boas instruções

→ **Parte II** · 57 propostas de uso por área

— SEÇÃO 1.4

Tá, mas o que é *IA generativa*, afinal?

Um programa que aprendeu a produzir textos, imagens e código a partir de bilhões de exemplos.

Direto ao ponto: IA generativa é um programa de computador que aprendeu a produzir textos, imagens e código a partir de bilhões de exemplos. Você escreve uma instrução em português — chamada de **prompt** — e ele gera uma resposta. Simples assim.

Não é um buscador (ele não "pesquisa" na internet para te responder). **Não é um robô seguindo regras fixas.** É um sistema que prevê, palavra por palavra, a continuação mais provável do que você escreveu — com base em tudo que "leu" durante o treinamento.

● UMA ANALOGIA ÚTIL

Pense num colega que devorou a internet inteira.

E agora tenta te ajudar com base nessa leitura. Às vezes, acerta em cheio. Às vezes, inventa uma jurisprudência que não existe. *(Calma, a gente fala disso no Capítulo 3.)*

Os nomes que você vai encontrar no dia a dia

● **MICROSOFT**

Copilot

Integrado ao Office — é a ferramenta corporativa do Senado.

● **OPENAI**

ChatGPT

O mais conhecido; comunidade ampla e ecossistema de plugins.

● **ANTHROPIC**

Claude

Documentos longos e respostas bem estruturadas.

● **GOOGLE**

Gemini

Pesquisa com fontes atualizadas; ecossistema Google.

— SEÇÃO 1.5

O que ela faz *bem* — e onde você continua insubstituível.

A IA é um rascunho brilhante que precisa de um profissional para revisar.

Se você guardar uma coisa só deste capítulo, que seja esta: **a IA é um rascunho brilhante que precisa de um profissional para revisar**. Ela entrega em 30 segundos o que antes levava 2 horas. Mas rascunho é rascunho — e quem assina é você.

✓ ONDE A IA BRILHA	🧑 ONDE VOCÊ É INSUBSTITUÍVEL
Redigir, revisar e adaptar textos com rapidez	Decidir o que é adequado dizer, como e para quem
Resumir documentos longos em segundos	Avaliar o que o documento não diz (e deveria)
Comparar versões e destacar diferenças	Julgar o mérito jurídico ou técnico das mudanças
Gerar rascunhos a partir de instruções	Assumir a responsabilidade pelo resultado final
Traduzir e adaptar entre idiomas e registros	Verificar a precisão dos termos técnicos e jurídicos
Organizar informações dispersas em estrutura coerente	Tomar decisões que afetam direitos, prazos ou obrigações

● O PADRÃO POR TRÁS DA TABELA

A coluna da esquerda é operação. A da direita é julgamento.

A tecnologia entrega o que promete quando usada para aquilo em que é forte: acelerar a operação. O julgamento continua sendo seu. Quando a Parte II trouxer 57 propostas de uso, cada uma vai seguir essa lógica: a IA faz o pesado, você faz o crítico.

— SEÇÃO 1.6

Experimente *agora* (sério, agora mesmo).

Menos de dois minutos, sem como dar errado. Seu primeiro prompt começa aqui.

Chega de leitura. Vamos fazer você usar IA pela primeira vez — ou, se já usou, de um jeito mais consciente. Leva menos de 2 minutos e não tem como dar errado. *(Bom, pode sair um texto estranho. Mas aí a culpa é da IA, não sua.)*

● SEU PRIMEIRO PROMPT

1. Abra o **Copilot** (no navegador ou dentro do Word). Se preferir, **ChatGPT** (chatgpt.com) ou **Claude** (claude.ai).
2. Copie e cole o texto abaixo:

► PROMPT

Você é um redator do serviço público brasileiro. Redija um e-mail profissional de no máximo 5 frases comunicando o adiamento de uma reunião de equipe de terça para quinta-feira, às 14h, por conflito de agenda. Tom cordial e objetivo.

3. Leia o resultado. Ficou bom? Agora tente mudar uma coisa: peça que o tom seja *"mais informal, como se fosse um recado no grupo de WhatsApp"*. Veja como a resposta muda com uma instrução diferente.

Pronto. Você acabou de fazer o que o pessoal de tecnologia chama de **"prompt engineering"**. O Capítulo 3 vai explorar isso com muito mais profundidade.

Se o resultado ficou genérico, estranho ou com cara de robô tentando ser humano — tudo normal. Isso acontece por causa da qualidade da instrução, e é exatamente o motivo pelo qual existe um capítulo inteiro dedicado a escrever boas instruções (Capítulo 3). O importante agora é que você viu a coisa funcionando. O resto é refinamento.

02

As ferramentas do *Senado*.

Qual ferramenta usar, quando e com que tipo de dado — o semáforo que organiza o que pode e o que exige cuidado.

-
- 2.1 A distinção que muda tudo
 - 2.2 O semáforo: uma olhada, uma decisão
 - 2.3 Mapa rápido: o que cada uma faz de melhor
 - 2.4 O teste de 30 segundos
-

— SEÇÃO 2.1

A *distinção* que muda tudo.

Não é burocracia — é o que determina, concretamente, o que você pode ou não colar na janela de conversa.

Antes de escolher ferramenta, você precisa entender uma distinção que o ADG 28/2025 faz e que define as regras do jogo inteiro. Não é burocracia — é o que determina concretamente o que você pode ou não colar na janela de conversa.

	IA CORPORATIVA	IA DE USO LIVRE
O que é	Ferramenta disponibilizada pelo próprio Senado, com contrato e responsabilidade institucional (<i>ADG, art. 3º, XVI</i>).	Ferramenta de acesso público, não fornecida pelo Senado. Você acessa por conta própria (<i>ADG, art. 3º, XVII</i>).
Exemplo atual	Microsoft Copilot: chat para todos com M365; integração Office para 300 licenças (<i>Contrato nº 12/2025</i>).	ChatGPT, Claude, Gemini, NotebookLM, entre outros.
Quem responde pelos dados	O Senado, via contrato com o fornecedor. Há garantias de confidencialidade.	Você. A política de dados é a do fornecedor externo, não a do Senado.
Dados institucionais	Permitido, observando o semáforo (seção 2.2).	Apenas dados públicos ou devidamente anonimizados (<i>ADG, art. 7º, II</i>).

● SHADOW AI

27% do gasto com IA nas empresas é adoção “de baixo para cima” — e o “shadow AI”, em contas pessoais, eleva esse número a perto de 40%.

Quando não há ferramenta institucional orientada, as pessoas simplesmente usam a própria — sem proteção, sem governança (Menlo Ventures, 2025). A regra prática cabe num tweet: **quanto mais sensível o dado, mais importante é usar a ferramenta corporativa**. Para tarefas com dados públicos — pesquisas, rascunhos genéricos, traduções de documentos abertos — as ferramentas de uso livre servem perfeitamente.

— SEÇÃO 2.2

O *semáforo*: uma olhada, uma decisão.

Você não precisa de um curso de LGPD para saber se pode ou não colar aquele texto no ChatGPT. Precisa de uma única pergunta e dez segundos.

● Pode usar IA livre

Dados públicos ou devidamente anonimizados

Qualquer ferramenta

- Legislação e proposições legislativas
- Relatórios e atos já publicados
- Notícias e fontes abertas
- Textos genéricos, minutas e rascunhos sem dados protegidos
- Qualquer documento após anonimização genuína

● Use a IA corporativa

Dados pessoais não anonimizados, sigilosos ou protegidos

Somente Copilot (Contrato nº 12/2025) · com aprovação do CGTI

- CPF, matrícula, dados de saúde de pessoas identificáveis
- Investigações, sindicâncias e processos disciplinares
- Documentos classificados como sigilosos
- Documentos com restrição legal específica

Na dúvida? Use o Copilot — mas lembre-se de que ele também é uma plataforma externa, e inserir dados pessoais nele exige aprovação do CGTI (ADG, art. 4º, I). Se não tem certeza se o dado é protegido, trate como se fosse. *A cautela custa dez segundos; o erro pode custar muito mais.*

● EXEMPLO PRÁTICO: O PARECER COM CPF

Você precisa que a IA revise um parecer que menciona três servidores por nome e CPF.

✘ **Errado:** colar o parecer completo no ChatGPT — dados pessoais são vedados na IA de uso livre (*ADG, art. 7º, II*).

✓ **Melhor caminho:** anonimize e use qualquer ferramenta — substitua por "Servidor A/B/C" e remova os CPFs; sem dados pessoais, pode ir para qualquer IA (*ADG, art. 4º, I*).

✓ **Boa prática:** mesmo com o Copilot liberado, anonimize sempre que possível (*ADG, art. 6º, V*).

Levou 30 segundos. Protegeu três pessoas.

— SEÇÃO 2.3

Mapa *rápido*: o que cada uma faz de melhor.

Você não precisa decorar. Mas vale ter a visão geral para saber por onde começar.

FERRAMENTA	TIPO	BRILHA EM...	LIMITAÇÃO PRINCIPAL
Copilot	Corporativa	Chat acessível a todos os servidores com M365. Com licença add-on: integração nativa com Word, Outlook, Teams, Excel. Ideal para tarefas do dia a dia, especialmente quando envolvem dados pessoais ou sigilosos.	Menos flexível fora do ecossistema Microsoft.
ChatGPT	Uso Livre	Rascunhos, sínteses, revisões de texto. Grande comunidade e documentação.	Apenas dados públicos ou anonimizados. Histórico pode ser usado para treinamento.
Claude	Uso Livre	Documentos longos, comparações de texto, respostas bem estruturadas. Bom em português.	Mesma restrição de dados. Menos integrado a ferramentas corporativas.
Gemini	Uso Livre	Pesquisa com fontes atualizadas. Integração com ecossistema Google.	Mesma restrição de dados. Desempenho varia entre idiomas.

● OBSERVAÇÃO IMPORTANTE

Essas ferramentas mudam rápido.

O que é verdade em abril de 2026 pode estar desatualizado em outubro. **O que não muda é a lógica:** corporativa para dados pessoais e sigilosos, livre para dados públicos.

— SEÇÃO 2.4

O teste de *30 segundos.*

Antes de colar qualquer coisa numa ferramenta de IA, percorra este checklist.

Antes de colar qualquer coisa numa ferramenta de IA, percorra este checklist. São **duas perguntas** — o hábito que separa o uso consciente do uso descuidado.

● CHECKLIST RÁPIDO ANTES DE USAR IA

1 O dado que vou inserir é pessoal, sigiloso ou protegido por restrição legal?

→ **Não:** qualquer ferramenta. Pode ir.

→ **Sim:** vá para a pergunta 2.

→ **Não tenho certeza:** trate como se contivesse e vá para a pergunta 2.

2 É possível anonimizar — substituir nomes, CPFs e outros identificadores — sem comprometer o objetivo da tarefa?

→ **Sim:** anonimize e use qualquer ferramenta. Dado anonimizado não é mais dado pessoal.

→ **Não:** use o Copilot — verificando antes se a aprovação do CGTI cobre o seu contexto de uso (*ADG, art. 4º, I*).

● DUAS PERGUNTAS. TRINTA SEGUNDOS. ZERO RISCO.

No próximo capítulo, vamos ao que interessa de verdade: **como conversar com a IA de um jeito que ela entregue resultados úteis**. Porque a ferramenta certa com a instrução errada não serve para muita coisa.

PRÓXIMO → CAPÍTULO 3 • CONVERSAR COM A IA

03

Conversar com a *IA*.

Como formular boas instruções, os erros que não precisam se repetir e o hábito de desconfiar.

-
- 3.1 A diferença entre "me ajuda aí" e um...
 - 3.2 Oito técnicas que fazem diferença real
 - 3.3 O elefante na sala: alucinações
 - 3.4 Viés: quando a IA reproduz preconceitos
 - 3.5 Os seis erros que todo mundo comete
 - 3.6 Iterar: o segredo que ninguém conta
-

SEÇÃO 3.1

A diferença entre "me *ajuda* aí" e um resultado útil.

A qualidade do que a IA entrega depende, quase inteiramente, da qualidade do que você pede.

A qualidade do que a IA entrega depende, quase inteiramente, da qualidade do que você pede. Pesquisas sobre formatação de prompts (He et al., 2024) mostram que o desempenho de um mesmo modelo pode variar em até 40% conforme o formato e a qualidade da instrução — efeito mais acentuado em modelos menores. É como pedir comida num restaurante: *"traz algo gostoso"* pode dar certo, mas *"uma moqueca de peixe, sem coentro, para duas pessoas"* funciona melhor.

Na prática, um bom prompt costuma ter quatro ingredientes. Não é obrigatório usar todos sempre — prompts simples para tarefas simples resolvem —, mas conhecer os quatro ajuda a diagnosticar por que uma resposta saiu ruim. Dois complementos aparecem com frequência — Restrições (o que não fazer) e Tom de voz —, e é por isso que alguns prompts da Parte II trazem cinco blocos.

ELEMENTO	PARA QUE SERVE	EXEMPLO
PAPEL	Diz à IA qual especialista ela deve encarnar.	<i>"Você é um analista legislativo com experiência em direito administrativo."</i>
CONTEXTO	Explica a situação, o público e as restrições.	<i>"Estou redigindo uma nota técnica para o relator de uma comissão, para leitura em 5 minutos."</i>
TAREFA	Descreve exatamente o que precisa ser feito.	<i>"Compare os arts. 3º e 5º do texto aprovado com a versão original do PL."</i>
FORMATO	Especifica como a resposta deve vir.	<i>"Apresente em tabela de duas colunas (antes/depois), máximo três linhas por mudança."</i>

● NA PRÁTICA: A MESMA TAREFA, DOIS PROMPTS

✗ *"Resuma esse projeto de lei."*

✓ *"Você é um consultor legislativo com experiência em direito orçamentário. Preciso de um briefing de uma página sobre o PL 1234/2025 (alterações no regime de precatórios) para o relator da CAE, que tem formação jurídica mas não é especialista no tema. Inclua: (1) o problema que o PL resolve, (2) principais alterações, (3) impacto orçamentário se mencionado, (4) pontos de atenção. Linguagem acessível, máximo 400 palavras."*

O segundo leva um minuto a mais para escrever. Economiza uma hora de ajustes.

SEÇÃO 3.2

Oito *técnicas* que fazem diferença real.

Você não precisa decorar nomes em inglês — só entender a lógica. As quatro primeiras já resolvem a maioria das situações.

Além da estrutura **PAPEL + CONTEXTO + TAREFA + FORMATO**, existem técnicas específicas que melhoram muito os resultados. Você não precisa decorar nomes em inglês — só entender a lógica.

Dar *exemplos* antes de pedir

FEW-SHOT

Em vez de descrever o formato que você quer, mostre um exemplo pronto. A IA imita o padrão. Funciona muito bem para padronizar referências bibliográficas, formatar dados em tabela ou manter um estilo de redação específico.

Pedir *raciocínio passo a passo*

CHAIN OF THOUGHT

Para tarefas que envolvem análise ou comparação, peça que a IA "pense em voz alta". Adicione "*Explique seu raciocínio etapa por etapa*" ao final do prompt. Isso reduz erros lógicos e torna mais fácil identificar onde a IA errou, se errou.

Atribuir um *papel específico*

ROLE PROMPTING

Já apareceu no modelo PAPEL, mas vale reforçar: quanto mais específico o papel, melhor. "*Você é um especialista*" é vago. "*Você é um auditor interno com 10 anos de experiência em auditoria de contratos de TI*" orienta o tom, o vocabulário e a profundidade da resposta.

Dizer o que *não* fazer

RESTRIÇÕES EXPLÍCITAS

A IA adora encher linguiça. Se você precisa de algo conciso, diga. Restrições úteis: "*Não use marcadores, apenas texto corrido*", "*Máximo 300 palavras*", "*Não cite artigos de lei sem eu fornecer o texto — você pode aluciná-los*". Essa última é especialmente valiosa para trabalho jurídico.

● POR QUE ESSAS QUATRO VÊM PRIMEIRO

Elas cobrem a maioria das situações do dia a dia. As quatro próximas (página seguinte) são para quando a tarefa é mais complexa ou o resultado precisa ser mais confiável.

Refinamentos para tarefas mais complexas — quando o resultado precisa ser mais que aceitável.

Pedir o *princípio antes da aplicação* **STEP-BACK**

Antes de pedir a resposta final, peça à IA que identifique o princípio geral por trás da questão. Em vez de perguntar direto *"Esta emenda é admissível?"*, comece com *"Quais são os critérios de admissibilidade de emendas ao orçamento?"* e só depois apresente o caso concreto. **A IA erra menos quando raciocina do geral para o específico.**

Pedir que a IA *verifique* suas próprias respostas **CHAIN OF VERIFICATION**

Depois que a IA responder, peça que ela própria revise o resultado. Uma instrução simples como *"Agora verifique cada afirmação acima e corrija qualquer inconsistência"* pode revelar erros que passariam despercebidos. A IA é surpreendentemente boa em encontrar seus próprios equívocos quando você pede.

Definir o que é *sucesso* antes da execução **SELF-EVAL**

Antes de pedir a execução, diga à IA como você vai avaliar o resultado. *"Vou considerar sua resposta boa se ela cobrir X, Y e Z, em linguagem acessível e com no máximo 500 palavras."* Isso funciona como uma rubrica: a IA ajusta o esforço e o foco ao que realmente importa para você.

Pedir à IA que *melhore o seu prompt* **PROMPT REFINEMENT**

Não sabe se seu prompt está bom? Pergunte à própria IA. Cole seu rascunho e peça: *"Como você melhoraria este prompt para obter uma resposta mais precisa e útil?"* A IA costuma sugerir detalhes que você não pensou em incluir — público-alvo, restrições de formato, contexto faltante. **É como ter um revisor de prompts disponível 24 horas.**

● COMBINANDO AS OITO**Você não precisa usar todas em todo prompt.**

Para tarefas simples, as 1–4 já bastam. Para tarefas críticas — parecer, relatório, e-mail importante — use também as 5 a 8. Na Parte II deste guia, você encontrará dezenas de prompts prontos que aplicam essas técnicas a situações reais do Senado.

— SEÇÃO 3.3

O *elefante* na sala: alucinações.

A IA inventa coisas. Inventa com confiança. Inventa com fluência. E é por isso que alguém precisa verificar.

Trabalhos que formalizam o problema (Xu et al., 2024; Kalai e Vempala, 2024) demonstram que **a alucinação é inerente aos modelos de linguagem atuais, não um defeito corrigível apenas com mais treinamento**; levantamentos da área chegam à mesma conclusão (Zhang et al., 2025). Alucinação é quando a IA inventa algo com total confiança — uma jurisprudência que não existe, um número tirado do nada, uma referência a uma norma que nunca foi publicada. E ela faz isso com a mesma cara séria com que entrega uma informação correta. Não tem asterisco, não tem aviso, não tem "talvez".

Isso não é bug — é característica. A IA não "sabe" coisas como você sabe. Ela prevê sequências de palavras. **Às vezes, a sequência mais provável é uma informação falsa que soa plausível.**

● CHECKLIST ANTI-ALUCINAÇÃO (3 ITENS, 1 MINUTO)

- 1.A IA citou um número, data ou norma? → **Verifique na fonte primária.**
- 2.A IA referenciou uma jurisprudência, acórdão ou súmula? → **Confirme que existe.**
- 3.Você estaria disposto a assinar o que ela escreveu? → **Se não, revise.**

● A BOA NOTÍCIA

Um prompt bem construído reduz alucinações. Dar contexto, restringir o escopo e pedir que a IA indique quando não tem certeza são formas eficazes de minimizar o problema. **Não eliminam — minimizam.** A verificação humana continua indispensável.

— SEÇÃO 3.4

Viés: quando a IA reproduz *preconceitos.*

A IA foi treinada em textos humanos. Textos humanos carregam vieses. A IA pode reproduzi-los ou amplificá-los sem sinalizar.

A IA foi treinada em textos humanos. Textos humanos carregam vieses — de gênero, de raça, de região, de classe. A IA pode reproduzi-los ou amplificá-los sem sinalizar.

Exemplo: você pede à IA que redija um texto sobre servidores em funções de liderança e ela **sistematicamente usa pronomes masculinos**. Ou você pede uma análise sobre uma política pública e ela **assume uma perspectiva ideológica sem avisar**.

● COMO MITIGAR

→ Peça **perspectivas múltiplas**:
"apresente argumentos favoráveis e contrários".

→ **Revise o tom** em temas sensíveis e politicamente carregados.

→ Quando o texto tiver **efeito externo**, submeta a uma segunda leitura humana.

→ Para análises de pessoas (perfis, currículos), **anonimize antes** e revise depois.

O framework *Trustworthy AI* da Deloitte identifica "**fairness**" (**equidade**) como uma das seis dimensões essenciais da IA confiável — ao lado de robustez, transparência, segurança, responsabilidade e privacidade. Viés não é motivo para não usar IA — é motivo para usar com atenção.

● EM UMA FRASE

Viés é o que torna a revisão humana inegociável.

A IA pode acelerar muita coisa. O olhar crítico sobre o que ela produz não é uma delas.

— SEÇÃO 3.5

Os seis *erros* que todo mundo comete.

Você provavelmente vai cometer alguns destes nas primeiras semanas. Tudo bem — desde que você os reconheça depois.

ERRO	POR QUE ACONTECE	COMO EVITAR
"Me ajuda com isso"	Sem contexto, a IA chuta. Resultado genérico.	Use PAPEL + CONTEXTO + TAREFA + FORMATO.
Três tarefas num só prompt	A IA tenta fazer tudo e faz tudo raso.	Divida em etapas. Revise cada uma.
Aceitar o primeiro resultado	O primeiro raramente é o melhor.	Trate como rascunho. Peça ajustes específicos.
Pedir confirmação de fatos	A IA diz "sim" com confiança mesmo sem poder verificar.	Use fontes primárias. A IA estrutura, não atesta.
Prompt desorganizado	Informação bagunçada gera resposta bagunçada.	Contexto primeiro, tarefa depois, detalhes por último.
Linguagem indireta	"Seria possível talvez..." → a IA responde mais hesitante e genérica.	Verbos diretos: <i>Elabore, Compare, Liste, Resuma.</i>

● O DENOMINADOR COMUM

Os seis erros têm a mesma raiz: tratar a IA como oráculo.

Ela não é. Ela é um colaborador rápido, fluente e propenso a improvisar. Quem entende isso usa bem; quem espera oráculo se decepciona. *(O que, convenhamos, é uma decepção saudável.)*

— SEÇÃO 3.6

Iterar: o *segredo* que ninguém conta.

A mágica não está no prompt único. Está na conversa.

O maior equívoco sobre IA é achar que você digita um prompt e pronto. Na verdade, **a mágica está na conversa**. Você pede, a IA entrega um rascunho, você aponta o que ajustar, ela refina. Em três ou quatro turnos, o resultado costuma ficar melhor do que qualquer prompt único conseguiria.

● EXEMPLO DE ITERAÇÃO EM 3 TURNOS

1. "Redija uma nota técnica sobre o impacto do PL 5678/2025 no orçamento do Senado."

→ *A IA entrega um texto longo e genérico.* 2. "O texto ficou extenso. Reduza para uma página. Foque nos três itens de maior impacto financeiro."

→ *Melhorou, mas o tom está acadêmico demais.* 3. "Reescreva com tom mais direto, como se fosse um despacho interno para o diretor. Sem rodapés."

→ *Agora sim. Trinta minutos de trabalho em cinco.*

● A REGRA DE OURO DA ITERAÇÃO

Seja cirúrgico nos ajustes.

"Isso não ficou bom" não ajuda. "O segundo parágrafo repete o primeiro — elimine a repetição e desenvolva o argumento sobre impacto fiscal" ajuda muito.

PRÓXIMO → CAPÍTULO 4 • USO RESPONSÁVEL (QUEM ASSINA É VOCÊ)

04

Uso *responsável* e o que vem a seguir.

A regra de ouro, a transparência e como aproveitar as 57 propostas da Parte II.

4.1 A regra de ouro: você assina, você confere

4.2 Transparência: quando dizer que usou IA

4.3 O que você vai encontrar na Parte II

— SEÇÃO 4.1

A regra de *ouro*: você assina, você confere.

A IA é assistente, não autora. Quem assina o documento — e responde por ele — é você.

Se este guia inteiro pudesse ser resumido numa única frase, seria esta: **a IA é assistente, não autora**. Quem assina o documento é você. Quem responde por ele é você. E quem precisa conferir se está correto — adivinhe — é você.

Isso não é retórica motivacional. É o que o **ADG 28/2025 estabelece no art. 7º, V**: o servidor é pessoalmente responsável pelo produto gerado com auxílio de IA. A ferramenta acelerou o trabalho? Ótimo. Mas a assinatura no final é sua, e com ela vem a responsabilidade por cada dado, cada afirmação e cada vírgula.

Na prática, isso significa desenvolver um hábito simples: antes de usar qualquer resultado gerado por IA num documento oficial, passe pelo **teste da assinatura**. Se alguém me perguntar sobre qualquer frase deste texto, eu consigo explicar e defender? Se a resposta for sim, assine. Se for "acho que sim", revise. Se for não, reescreva.

● REGRA PRÁTICA EM TRÊS LINHAS

- Use IA para gerar **rascunhos, sínteses, comparações e estruturas**.
- **Revise tudo** que tiver efeito externo (documento oficial, resposta a cidadão, parecer).
- **Nunca delegue à IA a decisão final**. Ela sugere. Você decide.

— SEÇÃO 4.2

Transparência: quando dizer que usou IA.

A resposta curta: depende do efeito do documento. Se vai para fora da sua mesa, registre.

Uma pergunta que surge cedo e com frequência: **preciso avisar que usei IA?** A resposta curta: depende do efeito do documento.

A **OCDE**, em relatório de 2025 sobre IA em funções governamentais, identificou a transparência como um dos pilares das instituições que conseguem adotar IA com sucesso — ao lado de governança clara e espaço para experimentação. A sugestão que este guia oferece é uma regra simples: **se o documento tem efeito externo** — se vai para fora da sua mesa —, **registre o uso de IA**.

☑ NÃO PRECISA REGISTRAR	⚠ REGISTRE
Rascunho interno para organizar suas ideias	Parecer que vai fundamentar uma decisão
Revisão de texto puramente operacional	Nota técnica que vai ser publicada
Notas pessoais, exploração de hipóteses	Documento que sai com sua assinatura institucional

● COMO REGISTRAR

O registro não precisa ser um tratado.

Uma nota de rodapé já resolve: *"Elaborado com auxílio de ferramenta de IA generativa, com revisão integral do servidor responsável."* O Poder Judiciário, por exemplo, adotou orientação semelhante na **Resolução CNJ 615/2025 (art. 19, § 6º)** — o que sugere que a tendência de transparência no uso de IA tende a se consolidar nos demais poderes.

— SEÇÃO 4.3 • FECHAMENTO

O que você vai encontrar na *Parte II*.

57 propostas de uso organizadas por área funcional. Cada uma testada, avaliada e adaptada pelas respectivas áreas.

Se você chegou até aqui, já tem a base: sabe o que a IA faz e o que não faz (Cap. 1), qual ferramenta usar e com que tipo de dado (Cap. 2), como formular instruções que geram resultados úteis (Cap. 3) e que a responsabilidade final é sempre sua (este capítulo).

● COMO LER AS PROPOSTAS DA PARTE II

As propostas são propostas — não instruções, não receitas.

Cada uma precisa ser testada, avaliada e adaptada pelos gestores e servidores das respectivas áreas. O objetivo é abrir caminhos, não fechá-los. Se não fizer sentido, descarte. Se fizer com ajustes, adapte. Se funcionar como está, use — e compartilhe.

CAP. 5

Transversais

Prompts, comparar documentos, analisar dados, redigir e-mails, fazer atas, traduzir textos.

CAP. 6

Atividade Parlamentar

Análise de proposições, pareceres, inteligência legislativa, monitoramento de cenário.

CAP. 7

Gestão de Pessoas

Instrução de processos, notas técnicas, progressão funcional, conferência de folha, aposentadoria e pensão.

CAP. 8

Licitações e Contratos

DFD, ETP, termos de referência, análise de cláusulas, fiscalização contratual.

CAP. 9

Contábil, Financeira, Patrimonial

Classificação de despesa, retenções, RGF, incorporação e movimentação de bens, inventário e baixa.

Sugestão: comece pelo **Cap. 5** (transversais) — situações que qualquer servidor reconhece. Depois vá ao capítulo da sua área. E se nada cobrir o que você precisa: lembre-se de **PAPEL + CONTEXTO + TAREFA + FORMATO**. Com ele e com o semáforo na cabeça, você cria as suas.

FIM DA PARTE I • BOA LEITURA — E BOM USO.

DE DUAS PARTES

PARTE

II

Propostas de *uso*.

57 propostas práticas por área funcional. Cada uma é uma proposta — não instrução, não receita. Teste, adapte, descarte.

5

Usos Transversais

Casos de uso que servem a qualquer área: estruturar prompts, comparar documentos, analisar dados, transcrever, redigir, traduzir e sintetizar informações para decisão.

5.1 Prompt para elaboração de prompts

5.2 Comparação de documentos

5.3 Captura, transcrição e tabulação de texto e dados a partir de imagens

5.4 Análise de dados

5.5 Redação e revisão de e-mails, ofícios, despachos e memorandos

5.6 Da reunião à ata: pautas, transcrição e pontos de ação

5.7 Organização e síntese de informações para tomada de decisão

5.8 Elaboração de apresentações executivas

5.9 Tradução de documentos técnicos e correspondências em outros idiomas

5.10 Adaptação de conteúdo técnico para comunicação pública

5.1 PROPOSTA Prompt para elaboração de prompts

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor reconhece que a IA pode ajudar em uma tarefa complexa (como estruturar um termo de referência, mapear processos ou analisar legislações), mas não sabe como formular o pedido com o nível de detalhe necessário. A primeira tentativa geralmente resulta em respostas genéricas, rasas ou fora do padrão do Senado, gerando frustração e a falsa impressão de que a ferramenta não serve para o trabalho.

COMO A IA AJUDA

A IA assume o papel de "engenheira de prompts". Ela não executa a tarefa imediatamente, mas atua como uma consultora: faz perguntas direcionadas para entender o contexto, o público-alvo, o formato de saída e as restrições da sua demanda. Ao final dessa "entrevista", ela própria redige um comando altamente estruturado e otimizado para você usar.

SEM IA

O servidor digita comandos curtos e vagos (ex: "faça um relatório sobre isso"), recebe um texto genérico e passa 40 minutos brigando com a ferramenta na base da tentativa e erro até desistir ou ter que refazer tudo manualmente.

COM IA

O servidor gasta 5 minutos sendo "entrevistado" pela IA. A ferramenta devolve um comando profissional e estruturado. Ao usar esse novo comando, você obtém um documento com qualidade executiva logo na primeira resposta.

FERRAMENTAS

ChatGPT, Claude, Gemini ou Copilot (todas as ferramentas são excelentes para esta proposta de uso).

SENSIBILIDADE

A construção do prompt em si trata apenas da mecânica do pedido — qualquer ferramenta serve. Deixe para inserir dados reais só ao executar o prompt final, no ambiente adequado.

E SE...

Se a IA fizer perguntas genéricas demais, seja mais específico no campo "Meu objetivo" — inclua o tipo de documento, o público-alvo e o formato desejado. Quanto mais detalhes você der de saída, menos perguntas a IA precisará fazer. Se o prompt gerado parecer incompleto, peça: "Adicione uma seção de Restrições com pelo menos 3 regras que a IA deve seguir."

SAIBA MAIS

Esta proposta aplica a técnica de cadeia de raciocínio (chain of thought) — veja o Cap. 3, seção 3.2, para entender por que dividir a tarefa em etapas melhora o resultado.

5.1 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Prompt para elaboração de prompts

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um especialista em inteligência artificial e engenharia de prompts com profundo conhecimento em:

► Insira a sua área de atuação ou especialidade. Ex: administração pública, direito administrativo, licitações, processo legislativo ◀

Quero que você me ajude a escrever o melhor prompt (comando) possível para que eu alcance o seguinte objetivo:

MEU OBJETIVO

► Descreva o que você quer fazer da forma mais detalhada que conseguir. Inclua o que você espera de resultado final, para que servirá esse material, se há alguma restrição de tamanho/formato e quem é o público-alvo. Ex: Preciso analisar as inovações trazidas por um novo projeto de lei e criar um resumo executivo de 2 páginas em tópicos destacando os impactos financeiros, voltado para a chefia de gabinete ◀

Não escreva o prompt final ainda.

Para chegarmos ao melhor resultado, nosso processo será o seguinte: Você analisará meu objetivo e me fará perguntas (de 3 a 5, no máximo), uma de cada vez (apresente apenas uma pergunta por mensagem e aguarde minha resposta antes de enviar a próxima), para preencher lacunas de contexto, entender as regras específicas do meu setor, o tom de voz desejado e os dados que terei disponíveis para te fornecer depois.

Eu responderei às suas perguntas.

Após minhas respostas, você elaborará um prompt completo para que eu consiga alcançar o objetivo acima informado. Esse prompt deverá estar estruturado em blocos (Contexto, Tarefa, Formato de Saída, Restrições e Tom de voz) e pronto para ser copiado e colado por mim em uma nova conversa.

Entendido?

Aguardo sua primeira pergunta.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

5.2 PROPOSTA Comparação de documentos

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor recebe duas versões de um documento extenso e precisa identificar exatamente o que mudou. Pode tratar-se da minuta de um contrato devolvida com ajustes pelo órgão de assessoramento jurídico, de um projeto de lei antes e depois de receber emendas, de duas propostas de fornecedores diferentes ou de um normativo antigo face à sua nova atualização. Fazer a leitura "lado a lado" consome um tempo imenso e o risco de deixar passar uma alteração sutil (como a troca de um "e" por um "ou") é altíssimo.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um revisor analítico ultrarrápido. Ela cruza as duas versões, ignora diferenças irrelevantes de formatação e foca estritamente no conteúdo material. Consegue listar o que foi adicionado, o que foi excluído, o que foi alterado e, sobretudo, explicar o impacto prático da mudança (ex: "A Versão 2 reduziu o prazo de entrega de 30 para 15 dias"). Além disso, estrutura essa comparação em tabelas fáceis de visualizar.

SEM IA

Você abre os dois arquivos lado a lado em duas telas (ou imprime ambos) e faz a leitura cruzada parágrafo a parágrafo. Dependendo da extensão do documento, o processo pode demorar de horas a dias, gerando forte fadiga mental. O recurso "Comparar" do Word ajuda, mas frequentemente polui a leitura com marcações de formatação irrelevantes.

COM IA

Você insere as duas versões na ferramenta. Em 2 minutos, a IA devolve um quadro-resumo já processado com as mudanças de mérito. Você gasta mais 15 minutos apenas para validar as alterações apontadas, reduzindo o tempo total da tarefa em mais de 80%.

FERRAMENTAS

Claude (excelente janela de contexto para documentos longos), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Normativos, projetos de lei, editais públicos: qualquer ferramenta. Se os documentos contiverem dados pessoais não anonimizados, propostas sob sigilo ou informações de processos restritos: somente Copilot, com prévia aprovação formal do CGTI.

E SE...

Se a IA ignorar mudanças sutis (como alterações de um único número ou prazo), peça: "Revise novamente focando exclusivamente em alterações de valores, prazos e percentuais." Se a tabela vier com muitas linhas de formatação, acrescente ao prompt: "Ignore diferenças de pontuação e acentuação. Foco apenas em mudanças de mérito."

5.2 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Comparação de documentos

SAIBA MAIS

Esta proposta usa restrições explícitas para filtrar ruído — veja Cap. 3, seção 3.2 ("Dizer o que não fazer").

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um revisor técnico-textual especializado em identificar diferenças entre versões de documentos oficiais.

Vou lhe fornecer dois textos: o "Documento Original" e o "Documento Revisto".

Seu objetivo é fazer uma comparação rigorosa entre eles e me apresentar um relatório estruturado.

POR FAVOR, FORNEÇA:

RESUMO DAS MUDANÇAS

Um parágrafo explicando qual foi o tom geral das alterações (ex: ficou mais restritivo, os prazos foram alterados, houve flexibilização de regras, etc.).

2. TABELA DE ALTERAÇÕES

Crie uma tabela com 3 colunas: [O que dizia o Original] | [O que diz o Revisto] | [Impacto prático da mudança].

3. INCLUSÕES RELEVANTES

Liste em bulletpoints qualquer regra, obrigação, parágrafo ou dispositivo que não existia no Original e foi introduzido no Revisto, destacando o impacto prático de cada inclusão.

4. EXCLUSÕES CRÍTICAS

Liste em bulletpoints qualquer regra, obrigação ou parágrafo que existia no Original e que foi completamente removido no Revisto.

REGRAS

Aja com precisão.

Apresente as alterações na ordem em que aparecem no documento.

Ignore mudanças de mera formatação, espaçamentos ou erros de digitação corrigidos — foco nas mudanças de mérito, regras, valores e prazos.

► Cole o Documento Original aqui ou faça o carregamento do arquivo 1 ◀

► Cole o Documento Revisto aqui ou faça o carregamento do arquivo 2 ◀

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

5.3 Captura, transcrição e tabulação de texto e dados a partir de imagens

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor recebe um processo antigo ou um ofício escaneado sem reconhecimento de caracteres (PDF imagem), tira uma foto do quadro branco após uma reunião de planejamento estratégico, recebe um gráfico impresso contendo dados que precisam ser inseridos no Excel ou tira foto da lista de presença com o nome dos participantes de uma reunião. A necessidade de redigitar manualmente essas informações gera um gargalo de produtividade e aumenta o risco de erros.

COMO A IA AJUDA

Ferramentas de IA multimodais conseguem "enxergar" arquivos de imagem. A IA não apenas extrai o texto (inclusive anotações manuscritas legíveis), mas também entende o contexto visual. Ela pode pegar uma foto de uma tabela torta impressa em papel e devolver os dados perfeitamente tabulados, prontos para serem copiados e colados em uma planilha ou relatório.

SEM IA

Você divide a tela do computador ou coloca o papel ao lado do teclado e passa horas redigitando nomes, números e textos longos. Uma tabela complexa pode levar mais de uma hora para ser reconstruída manualmente no Excel.

COM IA

Você faz o upload da foto. Em cerca de 10 a 30 segundos, a IA devolve o texto limpo e a tabela formatada. O trabalho do servidor passa a ser apenas o de conferência (verificar por amostragem se a IA leu os números corretamente), reduzindo uma tarefa de horas para poucos minutos.

FERRAMENTAS

ChatGPT, Claude, Gemini ou Copilot (todas possuem capacidade multimodal para leitura de imagens).

SENSIBILIDADE

Documentos públicos ou notas de reuniões genéricas: qualquer ferramenta. Verifique se a foto não contém dados pessoais (assinaturas, CPFs, documentos alheios) antes de enviar à IA.

E SE...

Se a IA errar caracteres (trocar "0" por "O", por exemplo), peça: "Revise os números e datas da transcrição. Confirme que todos os algarismos estão corretos." Para imagens de baixa qualidade, tente enviar em resolução maior ou recortar apenas a área relevante antes de submeter.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

5.3 Captura, transcrição e tabulação de texto e dados a partir de imagens

SAIBA MAIS

A IA funciona aqui como leitora multimodal — veja Cap. 1, seção 1.4, para entender como modelos generativos processam imagens.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um operador de OCR inteligente e especialista em transcrição de documentos. Em anexo, estou enviando a imagem de:

► Descreva o que é a imagem: um ofício escaneado / o quadro branco de uma reunião da equipe / uma tabela impressa de um relatório ◀

Sua tarefa é realizar a extração desses dados seguindo as diretrizes abaixo:

TRANSCRIÇÃO

Transcreva todo o texto legível presente na imagem com 100% de fidelidade.

Corrija apenas erros evidentes de ortografia, mas mantenha a integridade dos números e nomes próprios.

ORGANIZAÇÃO (SE APLICÁVEL)

Se a imagem contiver dados numéricos, cronogramas ou informações em lista, organize esses dados em uma tabela bem estruturada.

Se a tabela apresentar células mescladas ou colunas pouco delimitadas, descreva a estrutura antes de preencher os dados e aponte onde há incerteza na leitura.

REGRAS

Caso algum trecho da imagem esteja ilegível ou rasurado, insira a marcação "[ILEGÍVEL]" no local correspondente.

Não tente inferir ou completar trechos ambíguos — prefira sempre a marcação.

Aguardo a transcrição estruturada.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

► Faça o upload da imagem ou PDF no chat antes de enviar o comando ◀

5.4 PROPOSTA Análise de dados

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor possui uma base de dados extensa — como uma planilha de resultados de avaliação de desempenho de servidores, um histórico de execução orçamentária ou uma listagem de pregões e termos de referência — e precisa extrair insights para embasar uma tomada de decisão. No entanto, o servidor não tem formação avançada em estatística ou ciência de dados, limitando-se a criar tabelas dinâmicas básicas, correndo o risco de não enxergar correlações importantes ou tendências ocultas nos números.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um cientista de dados sênior à disposição da equipe. Em vez de apenas gerar gráficos aleatórios, ela conduz um processo consultivo: primeiro entende a dor do gestor, propõe as metodologias estatísticas mais adequadas para aquele cenário (como análise de variância, correlações ou médias móveis), processa os cálculos matemáticos pesados e, o mais importante, traduz o "matematiquês" para recomendações práticas e compreensíveis.

SEM IA

Você passa dias limpando a base de dados, montando painéis complexos e tentando cruzar variáveis manualmente. Muitas vezes, o relatório final apresenta apenas totalizadores básicos que não respondem às perguntas estratégicas da alta Gestão.

COM IA

Em uma conversa de 15 minutos, o servidor orienta a ferramenta, aprova as abordagens estatísticas e recebe um diagnóstico profundo. O foco do trabalho muda de "fazer contas e arrastar células" para "interpretar cenários e propor políticas públicas" com base em evidências sólidas.

FERRAMENTAS

ChatGPT (análise de dados com execução de código), Claude (Artifacts), Gemini ou Copilot no Excel.

SENSIBILIDADE

Bases de dados governamentais frequentemente contêm dados pessoais. Remova CPFs, nomes e matrículas antes de usar IA de uso livre ou o Copilot. Se não for possível anonimizar, será necessário utilizar o Copilot, mas apenas mediante prévia aprovação do CGTI.

E SE...

Se a IA pular direto para a análise sem fazer a entrevista, reforce: "Não analise ainda. Siga o Passo 1: faça-me até 3 perguntas primeiro." Se os gráficos não aparecerem, verifique se está usando a funcionalidade de análise de dados do ChatGPT ou os Artifacts do Claude — ambos executam código nos bastidores.

5.4 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise de dados

SAIBA MAIS

O prompt divide a tarefa em etapas (cadeia de raciocínio) e usa few-shot com exemplo de saída esperada — veja Cap. 3, seção 3.2.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um cientista de dados e especialista estatístico, com foco em:

► Insira o seu cargo ou área. Ex: gestão de desempenho, administração pública, auditoria governamental, licitações e contratos ◀

Em anexo, estou enviando uma base de dados contendo:

► Descreva o conteúdo da planilha. Ex: os resultados da última avaliação de desempenho da equipe / o histórico de contratações de TI dos últimos 3 anos no Senado Federal ◀

Nossa interação deve seguir estritamente os 4 passos abaixo, um de cada vez:

PASSO 1 – VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE DOS DADOS

Execute uma verificação rápida da qualidade dos dados – colunas sem rótulo, valores ausentes, formatos inconsistentes – e reporte problemas encontrados.

PASSO 2 – ENTREVISTA

Faça-me até 3 perguntas diretas para entender qual é o meu objetivo central com esses dados, que problema estou tentando resolver e quem será o público-alvo do relatório final. Aguarde minhas respostas.

PASSO 3 – SUGESTÕES ANALÍTICAS

Após eu responder, e com base nos meus objetivos, sugira de 3 a 5 análises estatísticas descritivas ou inferenciais (ex: médias, desvios-padrão, correlações, tendências históricas, identificação de outliers) que sejam viáveis de serem calculadas e que façam sentido para extrair as melhores respostas da planilha.

Explique brevemente o porquê de cada sugestão e aguarde minha escolha.

PASSO 4 – EXECUÇÃO E EXPLICAÇÃO

Assim que eu escolher as análises, processe os dados.

Por fim, explique os resultados estatísticos de forma clara, didática e voltada para a tomada de decisão no setor público, sem jargões complexos, destacando as principais descobertas.

Entendido?

Fico no aguardo do Passo 1.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

Exemplo de saída esperada: Se receber uma tabela com 50 servidores e suas horas extras por mês, o Passo 1 deve perguntar "Qual é o seu objetivo – identificar picos de demanda, comparar setores ou projetar custos?"

► Faça o upload da planilha em formato .xlsx ou .csv no chat antes de enviar o comando ◀

PROPOSTA

5.5

Redação e revisão de e-mails, ofícios, despachos e memorandos

 SITUAÇÃO TÍPICA

A comunicação no setor público consome boa parte da jornada de trabalho. Enquanto e-mails exigem respostas rápidas e diretas, documentos oficiais (como ofícios, memorandos e despachos) demandam estrita observância a manuais de redação, uso correto de pronomes de tratamento, formalidade e impessoalidade. Frequentemente, o servidor perde muito tempo encarando a tela em branco para iniciar um texto ou procurando o modelo correto nas pastas da rede.

 COMO A IA AJUDA

A IA atua como um assistente de redação ágil e um revisor gramatical implacável. Para e-mails, ela transforma tópicos soltos em mensagens cordiais e bem estruturadas em segundos. Para documentos oficiais, ela consegue absorver o estilo e a formatação de um modelo pré-existente (template) e redigir o novo conteúdo já no formato adequado, garantindo a coesão, a norma culta e o tom de voz institucional.

 SEM IA

Você redige do zero, revisa duas ou três vezes para ajustar o tom, verifica o padrão de formatação do tipo de documento e ainda pede revisão a um colega. Tempo médio: 30–60 minutos por documento.

 COM IA

IA entrega rascunho estruturado e no tom certo em 2 minutos. Servidor verifica os fatos, preenche os campos indicados com [A PREENCHER] e assina. Tempo total: 10–15 minutos.

 FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini (inclusive para rascunhos a partir de descrição verbal) e Copilot no Outlook e Word.

 SENSIBILIDADE

Comunicações sobre temas públicos: qualquer ferramenta. Se o conteúdo envolver dados pessoais não anonimizados ou dados com restrição de acesso, utilize o Copilot, mas apenas mediante prévia aprovação do CGTI.

 E SE...

Se o tom estiver informal demais, acrescente: "Use linguagem estritamente formal, conforme o Manual de Redação da Presidência da República". Se a estrutura não seguir o modelo institucional, anexe o modelo .docx e peça: "Siga rigorosamente a estrutura e o layout do documento modelo em anexo."

5.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Redação e revisão de e-mails, ofícios, despachos e memorandos

SAIBA MAIS

O prompt combina papel específico + formato detalhado — os dois primeiros ingredientes do modelo PCTF do Cap. 3, seção 3.1.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um redator sênior de comunicações oficiais com domínio do Manual de Redação da Presidência da República em sua última e atualizada versão.

Preciso que você

► Escolha: redija do zero / revise e aprimore o texto existente que estou anexando ◀
a seguinte comunicação:

► Escolha uma opção: E-mail / Ofício / Despacho / Memorando ◀

SIGA ESTAS DIRETRIZES

Assunto principal:

► Descreva em 2 ou 3 tópicos o que precisa ser comunicado. Ex: Solicitar a prorrogação do prazo de entrega do relatório em 5 dias devido a instabilidades no sistema ◀

Remetente:

► Insira o cargo/setor de quem envia. Ex: Coordenador-Geral de Consultoria / Secretaria de Tecnologia da Informação ◀

Destinatário:

► Insira o cargo/nome de quem vai receber. Ex: Diretor de Tecnologia / Fornecedor XPT0 ◀

Tom de voz:

► Ex: Formal e impessoal / Cordial e objetivo ◀

SE FOR REDAÇÃO DO ZERO

Elabore o texto completo seguindo as diretrizes acima.

SE FOR REVISÃO

Analise o texto anexado quanto à clareza, tom, concordância e adequação ao Manual de Redação da Presidência da República.

Aponte os problemas encontrados e entregue uma versão corrigida, mantendo o sentido original.

Indique as alterações realizadas em formato de comentários breves ao lado de cada correção.

REGRAS

Se o tipo de comunicação for Ofício, Despacho ou Memorando e eu tiver anexado um documento modelo, use-o como base estrita para formatação, disposição do cabeçalho, espaçamentos e fecho.

Se não houver modelo anexado, adote o padrão do Manual de Redação da Presidência da República.

Não invente dados, datas ou referências.

Se precisar de alguma informação não fornecida, indique com [A PREENCHER].

► Faça o upload de um documento semelhante que a IA irá utilizar como base ou do documento a ser revisado◀

5.6

PROPOSTA

Da reunião à ata: pautas, transcrição e pontos de ação

 SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor precisa degravar uma audiência pública de 4 horas, um depoimento longo em uma comissão (como uma CPI) ou uma reunião técnica extensa. Fazer isso da forma tradicional — ouvindo, pausando, digitando e voltando o áudio — é um dos trabalhos mais exaustivos e demorados da administração pública. Além da transcrição literal, frequentemente a chefia pede que o servidor identifique "o que ficou decidido" ou "quais foram as promessas do depoente", obrigando o servidor a reler dezenas de páginas de texto cru.

 COMO A IA AJUDA

A IA atua em duas frentes. Primeiro, ferramentas de reconhecimento de voz (como a transcrição nativa do Teams) convertem o áudio longo em texto em questão de minutos, identificando quem está falando (Diarização). Na segunda frente, IAs de texto analisam essa gravação gigantesca e varrem o documento para extrair exatamente o que importa: compromissos firmados, prazos estipulados, perguntas que ficaram sem resposta ou as principais citações de um parlamentar/convidado específico.

 SEM IA

A regra clássica de gravação diz que, para cada 1 hora de áudio, você gasta de 3 a 4 horas digitando. Após esse trabalho hercúleo, você ainda precisa ler tudo para garimpar as ações futuras. Uma audiência de 3 horas pode consumir o trabalho de dois ou três dias de um servidor.

 COM IA

O áudio é convertido em texto em cerca de 5 a 10 minutos pela plataforma. O servidor insere o texto bruto na IA generativa e, em mais 30 segundos, tem a tabela com todos os compromissos e prazos extraídos. O tempo é investido apenas na leitura de validação, reduzindo o ciclo de dias para menos de uma hora.

 FERRAMENTAS

Copilot no Teams (transcrição nativa em reuniões online — corporativo), ChatGPT (upload de áudio) ou Gemini.

 SENSIBILIDADE

Para reuniões internas, prefira Copilot no Teams. Para audiências públicas (dados abertos), qualquer ferramenta serve.

5.6 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Da reunião à ata: pautas, transcrição e pontos de ação

💡 E SE...

Se a IA confundir locutores, forneça uma lista prévia: "Os participantes foram: Senador A (presidente), Prof. Silva (convidado), Dra. Lima (convidada). Use esses nomes." Se a minutagem não aparecer, confirme que enviou o arquivo de áudio (não apenas texto). Para transcrever áudio longo, considere usar o Copilot no Teams, que gera transcrição automática com minutagem.

📖 SAIBA MAIS

O prompt usa restrições claras ("não invente", "indique trecho inaudível") — veja Cap. 3, seção 3.2, e a discussão sobre alucinações no Cap. 3, seção 3.3.

📝 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um secretário executivo especializado em documentação de reuniões institucionais – pautas, atas, transcrições e extração de encaminhamentos.

Estou enviando

► Escolha uma opção: o arquivo de áudio / o arquivo de texto com a transcrição bruta ◀
de

► Descreva o evento. Ex: uma audiência pública sobre a reforma tributária / uma reunião de alinhamento com a diretoria de TI ◀

Sua tarefa é processar este material e fornecer um relatório estruturado.

Siga as etapas abaixo:

ETAPA 1 – DEGRAVAÇÃO COM MINUTAGEM (APENAS SE O ANEXO FOR UM ARQUIVO DE ÁUDIO)

Transcreva o áudio identificando os diferentes locutores (Locutor 1, Locutor 2 ou os nomes, se identificáveis).

Insira a marcação de tempo no formato [HH:MM:SS] a cada mudança de fala ou a cada 2 minutos.

Se eu enviar um texto, pule esta etapa.

ETAPA 2 – EXTRAÇÃO DE PONTOS DE AÇÃO E DESTAQUES

Com base na transcrição ou no texto fornecido, elabore:

- Mapeamento de Tarefas: liste todas as tarefas, compromissos ou entregas combinadas no formato: [Ação] | [Responsável] | [Prazo] | [Minutagem ou parágrafo de referência].

- Destaques por Locutor: resuma as principais teses defendidas por

► Insira o nome de um palestrante, parlamentar ou servidor específico, ou deixe em aberto para os principais debatedores ◀
indicando a minutagem ou o trecho de referência.

- Pontos Pendentes: liste perguntas cruciais que foram feitas, mas ficaram sem resposta ou foram adiadas, referenciando sempre a minutagem ou o trecho correspondente.

REGRAS

A marcação de tempo ou de trecho é essencial para auditoria posterior.

Não invente minutagens – se o material não contiver marcações de tempo, substitua pela referência ao parágrafo ou ao trecho da fala.

Se algo não estiver claro, indique "[Trecho inaudível/incompreensível]".

► Faça o upload do arquivo de áudio (.mp3, .wav, .m4a) ou do documento de texto no chat antes de enviar o comando ◀

PROPOSTA

5.7 Organização e síntese de informações para tomada de decisão

SITUAÇÃO TÍPICA

Um diretor, chefe de gabinete ou parlamentar precisa tomar uma decisão rápida sobre um tema complexo (ex: apoiar ou não um projeto, aprovar uma contratação ou entender o impacto de uma nova lei). Para embasar essa decisão, o servidor recebe uma montanha de documentos desestruturados: três notas técnicas diferentes, notícias de jornais, e-mails com opiniões de especialistas e um parecer jurídico de 50 páginas. O desafio é ler tudo isso, cruzar as informações e produzir um "resumo executivo" ou briefing de apenas uma ou duas páginas, destacando o que realmente importa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como uma assessora de inteligência estratégica. Ela lê e sintetiza múltiplos documentos num único panorama estruturado, identifica convergências, divergências e lacunas entre as fontes, pesquisa na internet sobre mais informações relacionadas e produz matriz de opções com prós e contras para cada alternativa, elabora nota de decisão com estrutura clara (contexto, alternativas, recomendação) e responde perguntas específicas sobre o material consolidado.

SEM IA

Gestor lê todos os documentos individualmente, toma notas dispersas, organiza mentalmente as alternativas e toma a decisão sem consolidação formal — com risco de esquecer informações relevantes ou ignorar opções.

COM IA

IA sintetiza os documentos e entrega nota estruturada com contexto, alternativas e lacunas em 10 minutos. Gestor lê a síntese, decide com base em panorama completo e registra a decisão formalmente.

FERRAMENTAS

Claude (excelente para sintetizar múltiplos documentos), ChatGPT, Gemini, NotebookLM (ideal para fontes carregadas) ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Se o conteúdo das informações envolver dados pessoais não anonimizados ou dados com restrição de acesso, utilize o Copilot, mas apenas mediante prévia aprovação do CGTI.

5.7

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Organização e síntese de informações para tomada de decisão

💡 E SE...

E se o resultado não ficar bom? Se a IA misturar informações internas com dados da web sem distingui-las, reforce: "Separe rigorosamente o que veio dos meus anexos (rotule como [FONTE: ANEXOS]) do que veio da pesquisa web (rotule como [FONTE: WEB] com link)." Se a pesquisa web trazer resultados genéricos, peça: "Busque especificamente jurisprudência do TCU e práticas de órgãos da Administração Pública brasileira sobre este tema."

📖 SAIBA MAIS

A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) se aplica especialmente aqui: você assina, você confere — valide cada fonte citada antes de usar o briefing.

📄 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um

► Insira o seu cargo. Ex: consultor legislativo, assessor de diretoria, analista de inteligência ◀

especialista em criar briefings executivos fundamentados para a alta gestão.

Vou te fornecer um conjunto de informações (textos e/ou documentos em anexo) sobre

► Descreva o tema central. Ex: a viabilidade da contratação do novo sistema de nuvem / os impactos da PEC 45 ◀

SUA TAREFA POSSUI DUAS FASES

FASE 1 – ANÁLISE DO MATERIAL FORNECIDO

Analise os documentos que eu envie e extraia os argumentos internos.

FASE 2 – PESQUISA EXTERNA

Pesquise na web o entendimento externo atualizado sobre este tema.

Caso não tenha acesso à internet, pule esta fase e baseie-se exclusivamente nos documentos fornecidos.

Com base no material analisado, elabore um "Resumo Executivo para Tomada de Decisão" com a seguinte estrutura:

1. CONTEXTO (O PROBLEMA)

Resuma, em um parágrafo, o que precisa ser decidido, com base nos meus anexos.

2. ANÁLISE INTERNA (PRÓS E CONTRAS)

Liste os benefícios e os riscos/objeções apontados exclusivamente nos documentos que eu forneci.

3. PANORAMA EXTERNO E JURISPRUDÊNCIA (FASE 2, SE APLICÁVEL)

Apresente como este tema está sendo tratado fora da instituição.

Busque e cite: práticas semelhantes adotadas por outros órgãos da Administração Pública, decisões judiciais ou acórdãos do TCU, STF ou STJ, e artigos acadêmicos de peso.

4. DIVERGÊNCIAS

Aponte contradições entre os documentos internos e o que a pesquisa externa demonstrou.

5. CONCLUSÃO NEUTRA

Sintetize o cenário geral.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

Deixe claro o que é informação dos documentos anexados e o que foi trazido da pesquisa externa.

Para pesquisa externa, inclua links ou fontes.

► Faça o upload dos documentos no chat. ◀

5.8 PROPOSTA Elaboração de apresentações executivas

SITUAÇÃO TÍPICA

Apresentações institucionais — para a alta direção, para comissões, para eventos externos — precisam sintetizar informações complexas em poucos slides com mensagens claras, visual adequado e estrutura narrativa coerente. A elaboração de apresentações de qualidade demanda tempo tanto no conteúdo quanto na formatação. Servidores com bom domínio do conteúdo muitas vezes perdem horas na estruturação visual e narrativa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como uma consultora de comunicação executiva. Ela estrutura o roteiro narrativo da apresentação (problema → análise → conclusão), sugere o conteúdo de cada slide com título, mensagem principal e pontos de apoio, reduz textos longos a bullet points concisos e acionáveis, sugere visualizações adequadas para cada tipo de dado (gráfico, tabela, fluxo) e adapta a linguagem conforme o público-alvo (técnico, diretivo ou cidadãos). Ela ainda pode, se dispor desse recurso, criar imagens, gráficos e os próprios slides da apresentação.

SEM IA

Você abre o PowerPoint, começa pela formatação, perde tempo em design e distribui o conteúdo de forma desorganizada. Primeira versão raramente tem narrativa coerente — requer múltiplas revisões.

COM IA

IA entrega roteiro slide a slide com título, conteúdo e tipo de visual sugerido em 5 minutos. Servidor insere no PowerPoint (ou usa a IA para gerar automaticamente), ajusta o visual e revisa a narrativa — 45 minutos no total.

FERRAMENTAS

Copilot no PowerPoint (gera slides automaticamente — corporativo), Gemini (integração com Google Slides), Claude ou ChatGPT.

SENSIBILIDADE

Em geral, apresentações não contêm dados pessoais ou com restrição de acesso, permitindo o uso de qualquer ferramenta. Entretanto, se o conteúdo da apresentação envolver dados pessoais não anonimizados ou dados com restrição de acesso, utilize o Copilot, mas apenas mediante prévia aprovação do CGTI.

E SE...

E se o resultado não ficar bom? Se os slides estiverem muito densos, peça: "Cada slide deve ter no máximo 3 bullet points e 1 mensagem central. Redistribua o conteúdo." Se quiser que a IA gere os slides diretamente, use o Copilot integrado ao PowerPoint (disponível para contas com licença do Copilot), o Gemini com Google Slides, o ChatGPT ou o Claude para gerar slides a partir de texto.

5.8 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração de apresentações executivas

SAIBA MAIS

O prompt atribui um papel específico ("especialista em comunicação executiva") — veja Cap. 3, seção 3.2, sobre role prompting.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um consultor de comunicação executiva especializado em estruturar apresentações para decisores de alto nível no setor público.

PASSO 1 – ROTEIRO DA APRESENTAÇÃO

Elabore o roteiro de uma apresentação executiva com as seguintes características:

- Público:

► gestores / parlamentares / técnicos / misto ◀

- Objetivo:

► informar / convencer / propor / prestar contas ◀

- Duração aproximada:

► X minutos ◀

- N° máximo de slides:

► máximo X ◀

- Conteúdo a cobrir – use os pontos principais mencionados abaixo ou, se eu fornecer um documento em upload, utilize-o como referência para o conteúdo da apresentação:

► Descreva os pontos principais que precisam aparecer. Se preferir, faça o upload de um documento com o conteúdo que deve ser apresentado ◀

Estruture os slides seguindo uma progressão lógica (contexto → problema → dados/evidências → proposta → próximos passos).

O conjunto deve contar uma história coerente.

PARA CADA SLIDE, INDIQUE:

- Título (mensagem central do slide)

- Conteúdo principal (3 a 5 pontos, no máximo)

- Tipo de visual sugerido (texto / gráfico / imagem / fluxo)

- Sugestão de prompt de imagem para geração por IA

EVITE:

Slides muito densos, jargões desnecessários, mais de uma mensagem principal por slide.

PASSO 2 – GERAÇÃO DOS SLIDES DA APRESENTAÇÃO

Após minha aprovação ou ajustes que eu solicitar no roteiro, e caso você possua essa funcionalidade, gere os slides da apresentação com base no roteiro aprovado no Passo 1. Use proporção 16:9 (formato de tela de apresentação).

Aplique design limpo, moderno, com pouco texto por slide e elementos visuais quando pertinente.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

5.9 Tradução de documentos técnicos e correspondências em outros idiomas

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senado Federal mantém relações com parlamentos e organismos internacionais, recebe documentos em inglês, espanhol, francês e outros idiomas, e precisa enviar correspondências e relatórios para fóruns internacionais. A tradução técnica de qualidade é dispendiosa e demanda tempo. Além da tradução formal, servidores frequentemente precisam compreender rapidamente documentos em outros idiomas para informar decisões — sem necessidade de tradução publicável, apenas para uso de trabalho.

COMO A IA AJUDA

Traduz documentos técnicos com vocabulário jurídico e legislativo adequado. Adapta a tradução ao público e finalidade (publicar × uso interno × resumo). Produz resumos em português de documentos longos em outro idioma. Verifica consistência terminológica ao longo de um documento. Traduz para inglês, espanhol ou outras línguas os comunicados e os relatórios institucionais; Faz correção gramatical de traduções.

SEM IA

Você usa Google Translate, obtém resultado cheio de imprecisões técnicas e passa 1–2 horas revisando e corrigindo termos jurídicos e legislativos. Para documentos longos: processo de 1 dia.

COM IA

IA entrega tradução técnica com terminologia adequada em minutos. Servidor revisa e verifica os trechos mais sensíveis — 20–30 minutos para documentos médios.

FERRAMENTAS

ChatGPT, Claude, Gemini ou Copilot (todas possuem boa capacidade de tradução com contexto). Para traduções especializadas, DeepL é uma alternativa focada.

SENSIBILIDADE

Se o conteúdo a ser traduzido incluir dados pessoais não anonimizados ou dados com restrição de acesso, utilize o Copilot, mas apenas mediante prévia aprovação do CGTI.

E SE...

Se a IA traduzir termos técnicos de forma literal, peça: "Para termos jurídicos sem equivalente direto em português, mantenha o original entre colchetes e sugira a tradução mais próxima." Para traduções longas, divida o documento em blocos de 2–3 páginas e envie separadamente — isso reduz erros e facilita a revisão.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

5.9 Tradução de documentos técnicos e correspondências em outros idiomas

SAIBA MAIS

Lembre-se da classificação de sensibilidade (Cap. 2, seção 2.2): documentos internos não publicados podem conter dados restritos — use Copilot para esses casos, com prévia aprovação do CGTI.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um tradutor e revisor profissional especializado em textos técnicos, jurídicos e institucionais, com domínio de terminologia legislativa e parlamentar.
PRECISO QUE VOCÊ EXECUTE A SEGUINTE TAREFA

► Escolha uma opção ◀

A) Traduzir o documento abaixo de

► idioma de origem ◀

para o português brasileiro

B) Traduzir o documento abaixo do português para

► inglês / espanhol / francês ◀

C) Produzir um resumo em português de um documento em

► idioma de origem ◀

D) Verificar a consistência terminológica ao longo de um documento já traduzido

E) Revisar e corrigir a gramática de uma tradução existente

PARÂMETROS (PREENCHA OS QUE SE APLICAREM)

- Público-alvo:

► técnico-jurídico / gestor / cidadãos ◀

- Finalidade:

► publicação oficial / uso interno / resumo executivo / revisão ◀

- Tom:

► formal / técnico / acessível ◀

REGRAS (PARA TODAS AS OPÇÕES)

- Manter termos técnicos consolidados no original sem tradução forçada quando não houver correspondência direta

- Indicar, entre colchetes, qualquer termo ambíguo: [TERMO: x]

- Se for resumo: cobrir os pontos principais em até 30% do original

- Para opção D (consistência): listar todos os termos técnicos traduzidos e verificar se o mesmo termo original sempre recebeu a mesma tradução ao longo do documento

- Para opção E (revisão): corrigir erros gramaticais, de concordância e de registro, mantendo o sentido original

- Para textos acima de 10 páginas: divida o documento em partes e processe sequencialmente, retomando o glossário de termos técnicos já traduzidos nas partes anteriores para garantir consistência terminológica

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

► Cole o texto a traduzir aqui ◀

ou

► Anexe o arquivo para tradução ◀

PROPOSTA

5.10 Adaptação de conteúdo técnico para comunicação pública

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor precisa responder a um pedido de informação (LAI), redigir um texto para o portal e-Cidadania ou elaborar uma cartilha explicando os impactos de uma nova lei. O material de base (pareceres, projetos de lei, acórdãos) é denso, repleto de jargões jurídicos, frases longas e voz passiva. Se o texto for publicado dessa forma, o cidadão comum terá enorme dificuldade para compreendê-lo, gerando distanciamento e novas dúvidas.

COMO A IA AJUDA

Reescreve textos técnicos em linguagem acessível sem perder a precisão factual. Substitui jargões jurídicos e administrativos por expressões cotidianas equivalentes. Explica termos técnicos inevitáveis de forma integrada ao texto. Adapta o nível de complexidade para diferentes públicos (estudantes, imprensa, cidadão geral). Produz versões resumidas com hierarquia de informações (do mais ao menos importante)

SEM IA

Você lê o documento técnico, tenta reescrever em linguagem acessível sem experiência no conteúdo técnico, comete imprecisões ou pede ajuda ao setor técnico — ciclo de revisão de 2–3 rodadas.

COM IA

IA entrega versão adaptada em linguagem cidadã mantendo fidelidade factual. Servidor do setor técnico revisa a precisão do conteúdo e servidor da comunicação revisa o estilo — uma rodada eficiente.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini (excelentes para adaptação de registro linguístico). Copilot no Word para documentos no ecossistema corporativo.

SENSIBILIDADE

Adaptação de documentos públicos para comunicação cidadã: qualquer ferramenta.

E SE...

Se a IA simplificar demais e perder informações relevantes, peça: "Mantenha todos os fatos e números do original. Apenas mude a forma de apresentá-los." Se o tom parecer condescendente, ajuste: "Tom claro e respeitoso, como se explicasse a um colega de outra área — não a uma criança."

SAIBA MAIS

A técnica de adaptação de registro linguístico combina papel ("redator de linguagem simples") com restrições explícitas — veja Cap. 3, seções 3.1 e 3.2.

5.10

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Adaptação de conteúdo técnico para comunicação pública

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um especialista em linguagem simples, acessibilidade textual e comunicação institucional, com experiência na adaptação de textos jurídicos e normativos para o público cidadão e em copywriting para canais institucionais do setor público.

Adapte o texto abaixo para

► cidadãos em geral / estudantes / imprensa não especializada ◀

observando:

- Substitua termos técnicos por expressões do cotidiano
- Explique entre parênteses os termos inevitáveis
- Use frases curtas e diretas (máx. 20 palavras por frase)
- Mantenha todos os fatos e números do original
- Tom: claro, respeitoso, sem condescendência
- Canal de publicação:

► Indique o destino do texto. Ex: site do Senado / nota à imprensa / post em rede social institucional / informe interno ◀

- Extensão:

► mesma do original / até 50% menor / resumo de X linhas ◀

REGRAS

Não omita informações relevantes.

Se algo não puder ser simplificado sem perda de precisão, mantenha o termo técnico com explicação entre parênteses.

► Cole o texto técnico aqui ◀

6

Atividade Parlamentar e Legislativa

Apoio à atividade parlamentar e à instrução de matérias: análise de proposições, pareceres de relator, controle de rito, CPIs, discursos e monitoramento de cenário.

6.1 Comparação e síntese de proposições legislativas

6.2 Elaboração de proposições legislativas (PLs, PECs e Requerimentos)

6.3 Elaboração de Pareceres de Relator (Relatório, Voto e Ementa)

6.4 Auditoria do Processo Legislativo e Controle de Rito

6.5 Estratégias Regimentais (Aceleração ou Obstrução)

6.6 Elaboração de relatório de acompanhamento legislativo

6.7 Análise investigativa e cruzamento de dados para CPIs

6.8 Legislação Comparada, Revisão Acadêmica e Benchmarking (Deep Search)

6.9 Mapeamento de Stakeholders e Análise de Impacto Setorial

6.10 Monitoramento de cenário na imprensa e opinião pública (Web Search)

6.11 Formulação de perguntas para sabatinas e audiências públicas

6.12 Elaboração de discursos e roteiros de fala (Tribuna e Comissões)

6.13 Extração de "Cortes" e Momentos-Chave de Sessões (Vídeo/Áudio)

6.14 Análise de sentimento e demandas da base (Redes sociais, E-mail e e-Cidadania)

6.15 Respostas em escala para a base eleitoral (Personalização Fundamentada)

6.1 PROPOSTA Comparação e síntese de proposições legislativas

SITUAÇÃO TÍPICA

Às vésperas da votação de um projeto complexo em comissão ou no Plenário, o gabinete recebe o relatório final contendo um texto substitutivo e dezenas de emendas apresentadas por outros senadores. O assessor legislativo precisa cruzar o Projeto de Lei (PL) original com o novo texto para montar um quadro comparativo, identificando exatamente o que foi alterado, suprimido ou acrescentado, e avaliar qual é o impacto político e prático dessas mudanças para orientar o voto do parlamentar.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista legislativo de alta velocidade. Em vez de o servidor ler os documentos lado a lado tentando achar diferenças sutis (como a troca de um "deverá" por um "poderá"), a ferramenta cruza as versões instantaneamente. Ela não apenas lista as mudanças formais, mas traduz o impacto material de cada alteração em uma tabela estruturada, destacando o que a nova redação permite, proíbe ou restringe em relação à original.

SEM IA

Sem assistência, o assessor precisa ler os dois textos lado a lado, identificar cada alteração de redação (inclusive trocas sutis como "deverá" por "poderá"), montar manualmente o quadro comparativo, mapear dispositivos suprimidos, detectar eventuais jabutis e ainda redigir uma síntese de mérito para orientar o voto. Em um PL de 30 páginas com substitutivo, esse trabalho pode consumir de 4 a 6 horas — com risco real de deixar passar supressões silenciosas ou inovações escondidas em parágrafos finais.

COM IA

Você insere ambos os textos e recebe, em minutos, um pacote completo: síntese da mudança de mérito, quadro comparativo de impacto em três colunas, lista de supressões críticas e identificação de jabutis. O trabalho do assessor passa a ser revisar a análise, validar a leitura política das mudanças e conferir se a IA capturou todas as alterações — reduzindo a tarefa para cerca de 45 minutos de trabalho analítico de alto valor.

FERRAMENTAS

Claude (janela de contexto ampla — ideal para PLs longos), ChatGPT, Gemini, NotebookLM ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Proposições legislativas, pareceres e emendas são documentos públicos. Você pode usar qualquer ferramenta de IA.

6.1 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Comparação e síntese de proposições legislativas

E SE...

Se a IA ignorar mudanças sutis (como a troca de "deverá" por "poderá"), peça: "Revise novamente focando exclusivamente em alterações de verbos impositivos para autorizativos e em mudanças de prazos ou valores." Se o quadro comparativo vier incompleto, forneça um exemplo de linha antes de pedir a análise — isso é a técnica de few-shot, explicada no Cap. 3, seção 3.2 ("Dar exemplos antes de pedir").

SAIBA MAIS

Atenção às alucinações jurídicas: a IA pode "inventar" consequências legais que não existem. Confira sempre na fonte — veja Cap. 3, seção 3.3.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista de técnica legislativa especializado em comparação textual de proposições, identificação de alterações substantivas e síntese de impactos normativos.
PROPOSIÇÃO ANALISADA

► Insira o número e nome da proposição. Ex: PL 1234/2024 – Lei de Proteção de Dados Setoriais ◀

Estou fornecendo dois textos:

– Texto Original:

► cole aqui o texto original ou faça o upload dos arquivos antes de enviar este prompt ◀

– Texto Substitutivo:

► cole aqui o texto substitutivo ou emenda ou faça o upload dos arquivos antes de enviar este prompt ◀

Sua tarefa é ler ambas as versões e elaborar um relatório comparativo estruturado para orientar o posicionamento do nosso gabinete.

Por favor, forneça:

1. SÍNTESE DA MUDANÇA DE MÉRITO

Um resumo executivo (máximo de 2 parágrafos) explicando qual foi a principal intenção do autor do substitutivo (ex: flexibilizou regras, aumentou punições, criou novas obrigações para o Executivo).

2. QUADRO COMPARATIVO DE IMPACTO

Crie uma tabela com 3 colunas focada apenas nas mudanças relevantes: [Regra no Texto Original] | [Regra no Novo Texto] | [Impacto Prático/Político da Mudança].

3. SUPRESSÕES CRÍTICAS (O QUE CAIU)

Destaque em bullet points direitos, obrigações ou fontes de recursos que existiam no projeto original e que foram totalmente removidos na nova versão.

4. INOVAÇÕES (JABUTIS)

Identifique se o novo texto trouxe matérias estranhas ou temas não previstos no escopo do projeto original.

Nota: "jabuti" é o nome informal dado a dispositivos inseridos em um projeto de lei que não têm relação com o seu tema original.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.2 Elaboração de proposições legislativas (PLs, PECs e Requerimentos)

SITUAÇÃO TÍPICA

O parlamentar traz uma diretriz política ou uma demanda de um setor da sociedade civil (ex: "precisamos de um projeto para isentar imposto de painéis solares para pequenos agricultores"). O assessor legislativo recebe essa ideia crua e precisa transformá-la em um texto juridicamente viável, dividido em duas partes fundamentais: o articulado (o texto da lei em si, com artigos, incisos e parágrafos) e a justificativa (a argumentação política, econômica e social que convencerá os pares a aprovarem a matéria).

COMO A IA AJUDA

A IA atua como uma corretora técnica. A partir da ideia central e das premissas fornecidas pelo assessor, ela estrutura a proposição no formato exigido pela técnica legislativa. Ela redige um primeiro esboço do articulado de forma lógica e elabora uma justificativa persuasiva, encadeando argumentos sobre constitucionalidade, mérito, oportunidade e impacto social, poupando horas de estruturação inicial.

SEM IA

Você passa horas pesquisando leis semelhantes para usar como "molde", tentando encaixar a ideia em artigos e incisos, e depois gasta mais meio dia redigindo uma justificativa convincente a partir do zero.

COM IA

Em 3 minutos, você tem em mãos um esqueleto completo do projeto e uma justificativa sólida. O trabalho pesado passa a ser refinado: o servidor dedica as próximas 1 a 2 horas para fazer o fine-tuning jurídico, corrigir eventuais atecniais e adequar o texto perfeitamente à visão política do parlamentar.

FERRAMENTAS

Claude (excelente capacidade de encadeamento lógico para textos jurídicos longos), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Projetos de lei baseados em informações públicas podem ser trabalhados em qualquer ferramenta. Se a minuta contiver estratégia ainda não divulgada do gabinete, prefira o Copilot.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.2 Elaboração de proposições legislativas (PLs, PECs e Requerimentos)

E SE...

Se o articulado vier com formatação irregular (artigos sem incisos, parágrafos fora de ordem), peça: "Reescreva o articulado aplicando rigorosamente a Lei Complementar 95/1998: cada artigo trata de um único assunto, incisos em algarismos romanos, alíneas em letra minúscula." Se a análise de constitucionalidade parecer rasa, peça a IA para "raciocinar passo a passo" antes de concluir — isso é a técnica de chain-of-thought, explicada no Cap. 3, seção 3.2 ("Pedir raciocínio passo a passo").

SAIBA MAIS

A IA pode citar súmulas ou acórdãos que não existem. Antes de incluir qualquer referência jurisprudencial, verifique no portal do STF — veja Cap. 3, seção 3.3 (Alucinações).

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um especialista em redação legislativa e legística, com domínio de técnica de elaboração de projetos de lei, propostas de emenda à Constituição e substitutivos, à luz da Lei Complementar 95/1998.

Preciso redigir um esboço de

► Escolha: Projeto de Lei / Proposta de Emenda à Constituição / Requerimento ◀

sobre o seguinte tema:

IDEIA CENTRAL

► Descreva, em detalhes, o que o projeto vai fazer. Ex: Criar um programa de subsídio para a compra de painéis solares por agricultores familiares inscritos no PRONAF ◀

ARGUMENTOS PRINCIPAIS PARA A JUSTIFICATIVA

► Insira os 2 ou 3 motivos principais para aprovar o projeto. Ex: Fomento à energia limpa, redução de custos para o pequeno produtor, alinhamento com as metas climáticas ◀

Antes de redigir o texto da proposição, faça uma avaliação crítica profunda e entregue o resultado estruturado nas 4 partes abaixo:

PARTE 1: ANÁLISE PRELIMINAR DE VIABILIDADE JURÍDICA E CONSTITUCIONAL

FILTRO DE CONSTITUCIONALIDADE FORMAL E MATERIAL

Avalie rigorosamente se a proposta fere alguma Cláusula Pétrea (art. 60, § 4º da CF: forma federativa de Estado, separação dos Poderes, voto direto/secreto/universal ou direitos e garantias individuais).

Aponte possíveis vícios de iniciativa (ex: competência privativa do Presidente da República) e verifique se há invasão de competência de outros entes federativos (quebra do Pacto Federativo).

ADEQUAÇÃO FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA

Verifique se há criação de despesa obrigatória sem previsão de fonte de custeio ou potencial violação à Lei de Responsabilidade Fiscal.

Barreiras Jurisprudenciais (decisões do STF e súmulas citadas devem ser verificadas em stf.jus.br antes de uso institucional) e Doutrinárias (referências doutrinárias devem possuir indicação de fonte): Indique decisões recentes do STF, súmulas (especialmente as vinculantes) ou entendimentos consolidados que possam inviabilizar o avanço desta matéria.

SOLUÇÕES E ESTRATÉGIAS

Sugira caminhos técnicos reais para contornar as barreiras apontadas (ex: alterar a redação de impositiva para autorizativa, focar em diretrizes gerais para não ferir o pacto federativo, ou mudar a espécie normativa).

PARTE 2: EMENTA

0 resumo claro e objetivo da finalidade da lei.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.2 Elaboração de proposições legislativas (PLs, PECs e Requerimentos)

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

PARTE 3: ARTICULADO

Redija os artigos da lei (disposições preliminares, regras centrais, penalidades e cláusula de vigência), aplicando obrigatoriamente as soluções e rotas de fuga sugeridas na Parte1.

Respeite rigorosamente a formatação e as regras da Lei Complementar nº 95/1998.

PARTE 4: JUSTIFICATIVA

Um texto argumentativo de 4 a 5 parágrafos defendendo o mérito, a relevância e o impacto social da proposição, além de construir uma defesa sólida da sua constitucionalidade e viabilidade jurídica com base na análise prévia.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.3 Elaboração de Pareceres de Relator (Relatório, Voto e Ementa)

SITUAÇÃO TÍPICA

O parlamentar foi designado como relator de um Projeto de Lei complexo em uma comissão. O assessor legislativo recebe a missão de elaborar o Parecer ou avaliar o Parecer feito pela Consultoria. Para isso, precisa ler o projeto original, a justificativa do autor, os pareceres de comissões anteriores, as emendas recebidas e as notas taquigráficas de audiências públicas. A partir dessa montanha de informações, ele deve redigir a minuta do documento oficial contendo o histórico (Relatório), a argumentação técnica/política (Análise) e a conclusão (Voto) ou revisar o Parecer feito pela Consultoria.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como uma processadora de grandes volumes textuais e estruturadora de argumentos. O assessor fornece todo o acervo do projeto e indica qual será o posicionamento do parlamentar (favorável, contrário ou favorável com emendas). A ferramenta então sintetiza o histórico da matéria de forma neutra para a seção "Relatório", constrói uma linha argumentativa lógica para a "Análise" (trazendo fundamentos jurídicos e de mérito) e redige o "Voto" nos moldes exigidos pelo Regimento Interno do Senado Federal (RISF).

SEM IA

O assessor passa de 1 a 2 dias inteiros apenas lendo os antecedentes, resumindo o histórico (copiando e colando trechos) e tentando organizar os pensamentos para iniciar a redação do voto.

COM IA

O assessor insere os documentos e a diretriz de voto na ferramenta. Em 5 minutos, obtém a primeira minuta estruturada. O tempo que seria gasto na "mecânica" da escrita é redirecionado para o refinamento estratégico: o servidor passa as próximas 2 a 3 horas aprimorando os argumentos, inserindo dados locais do estado do Senador e refinando o texto final.

FERRAMENTAS

Claude (excepcional pela capacidade de ler múltiplos anexos longos e não perder o contexto), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

O voto do relator pode conter posicionamentos estratégicos não divulgados ou dados de negociação interna. Se for o caso, use o Copilot. Para pareceres sobre projetos já públicos, qualquer ferramenta serve.

6.3 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração de Pareceres de Relator (Relatório, Voto e Ementa)

💡 E SE...

Se o parecer sair genérico demais, forneça o posicionamento político detalhado e os documentos do acervo (emendas, notas taquigráficas). Quanto mais contexto você der, melhor — isso é o "C" do modelo PCTF, explicado no Cap. 3, seção 3.1. Se a IA não seguir a estrutura regimental (Relatório → Análise → Voto), reforce com: "Siga exatamente a estrutura de parecer prevista na praxe das Comissões do Senado Federal." Esse tipo de instrução é uma restrição explícita — veja Cap. 3, seção 3.2.

📖 SAIBA MAIS

Jurisprudência inventada é o maior risco aqui. Nunca assine um parecer sem checar acórdãos e teses citadas pela IA — veja Cap. 3, seção 3.3.

📝 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um relator técnico-legislativo especializado na elaboração de pareceres, votos e relatórios para comissões parlamentares, com domínio de técnica legislativa e do Regimento Interno do Senado Federal.

Nosso gabinete foi designado para relatar o

► Insira o PL. Ex: Projeto de Lei nº 123/2024 ◀

na

► Insira a comissão. Ex: Comissão de Assuntos Econômicos- CAE ◀

► Cole abaixo ou faça o upload de todo o arcabouço do projeto (texto inicial, justificativa do autor e pareceres anteriores) ◀

A DIRETRIZ POLÍTICA DO SENADOR É

► Descreva o posicionamento. Ex: Voto FAVORÁVEL, pois o projeto estimula a economia, mas precisamos apresentar uma EMENDA SUPRESSIVA para retirar o artigo 4º, que gera custos para os municípios ◀

Com base nisso, redija a minuta do Parecer do Relator estruturada nas seguintes partes: EMENTA (NO CABEÇALHO)

Crie o resumo do parecer em poucas linhas.

I – RELATÓRIO

Faça um resumo neutro e cronológico do histórico da matéria e do que o projeto pretende alterar.

II – ANÁLISE (CONSTITUCIONALIDADE E MÉRITO)

Construa a argumentação defendendo a nossa diretriz política.

III – VOTO

Redija o dispositivo final do voto seguindo a praxe regimental (ex: "Diante do exposto, o voto é pela aprovação do PL X, com a seguinte emenda supressiva...").

REGRAS

Mantenha a impessoalidade, a clareza e o tom formal de um documento oficial do Senado.

Se eu tiver anexado um documento modelo, use-o como base estrita para formatação e estilo de linguagem.

Se não houver modelo anexado, siga o padrão de demais Pareceres de Relator do Senado Federal.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

► Faça o upload de um documento semelhante que a IA irá utilizar como base (preferencialmente, nomeie esse arquivo como "modelo", para que a IA consiga distinguir entre os outros arquivos enviados) ◀

6.4 PROPOSTA Auditoria do Processo Legislativo e Controle de Rito

SITUAÇÃO TÍPICA

Um projeto polêmico avança rapidamente e está prestes a ser votado no Plenário. O gabinete (seja da base ou da oposição) precisa encontrar alguma inconsistência na tramitação para fundamentar uma "Questão de Ordem" e travar o processo, ou garantir que o rito do seu próprio projeto esteja blindado contra ataques adversários. Fazer essa auditoria exige cruzar as dezenas de páginas do "Avulso" (histórico de tramitação, pareceres, aprovações) com as centenas de artigos do Regimento Interno do Senado Federal (RISF) e da Constituição, em busca de um erro procedimental.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um auditor regimental implacável. Ao receber o histórico completo de tramitação do projeto e o texto atual, ela cruza essas informações com os preceitos do RISF. A ferramenta consegue identificar rapidamente anomalias técnicas, como um projeto que tramitou sem passar por uma comissão temática obrigatória, um prazo de vista que não foi respeitado, uma emenda aprovada que contém matéria estranha ao projeto original ("jabuti") ou um vício formal de iniciativa.

SEM IA

Você passa horas ou até dias lendo cada página do dossiê, cruzando datas de sessões e pareceres com o RISF e a CF para tentar pescar alguma irregularidade. Muitas vezes, pela urgência do Plenário, esse pente-fino profundo não é feito a tempo.

COM IA

Em 3 a 5 minutos, a IA varre todo o processo e as gravações, entregando um "mapa de vulnerabilidades constitucionais e regimentais". Você gasta os próximos 30 a 45 minutos apenas indo direto aos pontos apontados pela ferramenta, validando a infração antes de redigir a Questão de Ordem.

FERRAMENTAS

Claude (a melhor opção para processar o PDF do Avulso completo sem perder detalhes do histórico), ChatGPT, Gemini ou Copilot. Para volumes muito grandes: processar em lotes e consolidar as sínteses parciais.

SENSIBILIDADE

Os avulsos e documentos de tramitação são públicos. Qualquer ferramenta pode ser usada.

6.4

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Auditoria do Processo Legislativo e Controle de Rito

E SE...

Se a IA não encontrar nenhuma falha, peça: "Análise novamente focando especificamente em: (a) interstícios e prazos, (b) distribuição a comissões temáticas, (c) quórum exigido vs. quórum obtido." Essa decomposição é a técnica de chain-of-thought — Cap. 3, seção 3.2. Se a IA citar artigos do RISF que pareçam estranhos, confira no Regimento atualizado. O Senado tem precedentes de Questões de Ordem que relativizam o texto frio da norma, e a IA não tem acesso a esses precedentes.

SAIBA MAIS

Este é um caso clássico de risco de alucinação jurídica — veja Cap. 3, seção 3.3. A IA pode inventar artigos do RISF.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um auditor de rito legislativo especializado em verificar a regularidade do processo legislativo, o cumprimento de prazos regimentais e a observância de requisitos constitucionais de tramitação.

Em anexo (e nos textos colados abaixo), estou enviando um dossiê completo sobre a tramitação do

► Insira a proposição e os demais documentos pertinentes. Ex: texto do Projeto de Lei nº 456/2024, relatório da tramitação do processo, documentos produzidos durante o processo legislativo ◀

Este material pode incluir: o Avulso atualizado em PDF; o histórico de tramitação copiado direto dos sistemas do Senado; as atas das sessões de votação (comissões e Plenário); os pareceres aprovados; as degravações/notas taquigráficas das reuniões.

Sua tarefa é auditar minuciosamente todo esse processo e busca de falhas, omissões ou vulnerabilidades.

Entregue um relatório estruturado nos seguintes pontos:

1. FALHAS DE RITO NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (CF)

Verifique se o rito constitucional foi violado (ex: quórum de aprovação inadequado para o tipo de matéria, desrespeito ao bicameralismo, vícios de iniciativa privativa ou falta de previsão orçamentária prévia).

2. FALHAS DE RITO REGIMENTAL (RISF)

Aponte qualquer quebra do Regimento Interno do Senado, como comissões temáticas obrigatórias que foram ignoradas, prazos de vista ou de emendamento desrespeitados, ou falhas na convocação das sessões (conforme as atas fornecidas).

3. FALHAS DE RITO SEGUNDO A JURISPRUDÊNCIA DO STF (JABUTIS E OUTROS):

Verifique se os substitutivos ou emendas aprovadas incluíram "contrabando legislativo" (matéria estranha ao texto original), o que viola o devido processo legislativo segundo o STF (ex: ADI 5127).

Aponte outras possíveis violações de rito já pacificadas pelo Supremo.

4. SUGESTÃO DE AÇÃO ESTRATÉGICA

Para cada vulnerabilidade encontrada, sugira qual é o instrumento adequado para questioná-la (ex: Questão de Ordem no Plenário, Recurso à CCJ ou impetração de Mandado de Segurança no STF por parlamentar para garantir o devido processo legislativo).

REGRAS

6.4

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Auditoria do Processo Legislativo e Controle de Rito

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

Decisões do STF e ADIs citadas devem ser verificadas em stf.jus.br antes de uso institucional.

6.5 PROPOSTA Estratégias Regimentais (Aceleração ou Obstrução)

SITUAÇÃO TÍPICA

O gabinete tem um objetivo político claro em relação a um projeto específico: ou precisa aprová-lo a todo custo antes do recesso (exigindo aceleração e quebra de interstícios) ou precisa travar o avanço de uma pauta da oposição a qualquer preço (exigindo obstrução e ganho de tempo). O desafio do assessor é folhear as centenas de artigos do Regimento Interno do Senado Federal para encontrar brechas, recursos, prazos e manobras processuais que permitam alcançar esse objetivo sem infringir as regras da Casa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um mestre em tática regimental. Você informa o objetivo (acelerar ou obstruir) e a fase atual em que o projeto se encontra. A ferramenta cruza essas informações com o RISF e devolve um "cardápio" completo de manobras possíveis. Para obstrução, ela pode sugerir pedidos de vista coletiva, requerimentos de audiência pública ou recursos contra decisão terminativa. Para aceleração, pode desenhar o caminho para um requerimento de urgência, inversão de pauta ou tramitação conjunta, já indicando o quórum necessário (quantas assinaturas o Senador precisará colher).

SEM IA

O assessor passa horas folheando o RISF artigo por artigo, muitas vezes sem encontrar a manobra adequada a tempo para a sessão. A falta de visão sistêmica do Regimento leva a estratégias parciais ou a oportunidades perdidas por desconhecimento de dispositivos pouco utilizados.

COM IA

Em 3 minutos, você tem uma estratégia 360° alinhada. Enquanto a equipe do gabinete focada na atuação legislativa colhe assinaturas para o requerimento regimental sugerido, a equipe de comunicação já dispara a nota à imprensa gerada pela IA, dominando a narrativa nas redes e nos corredores antes mesmo de a sessão ser aberta.

FERRAMENTAS

Claude (excelente se você precisar subir o PDF do RISF atualizado), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

A estratégia de obstrução ou aceleração do gabinete é informação estratégica não divulgada. Use o Copilot para essas análises. Para consultas ao RISF (documento público), qualquer ferramenta serve.

6.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Estratégias Regimentais (Aceleração ou Obstrução)

💡 E SE...

Se as sugestões vierem genéricas, informe a fase exata de tramitação e o número de aliados que o gabinete tem na comissão. Isso é o Contexto ("C") do modelo PCTF — Cap. 3, seção 3.1. Se a IA confundir artigos do RISF da Câmara com os do Senado, restrinja: "Use exclusivamente o Regimento Interno do Senado Federal (RISF). Não cite normas da Câmara dos Deputados." Isso é uma restrição — Cap. 3, seção 3.2.

📖 SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA não entende o clima político do Colégio de Líderes. A viabilidade de cada manobra deve ser avaliada pelo gabinete — veja Cap. 4, seção 4.1 (Regra de Ouro).

📄 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ▶ ... ◀

Atue como um estrategista regimental especializado em procedimentos parlamentares de aceleração e obstrução de matérias, com domínio do Regimento Interno do Senado Federal e dos precedentes das Questões de Ordem.

O nosso gabinete precisa montar uma estratégia para o

▶ **Insira a proposição. Ex: Projeto de Lei nº 789/2024** ◀

Situação atual do projeto:

▶ **Ex: Acabou de ser aprovado na CCJ com um texto substitutivo e vai a Plenário amanhã** ◀

NOSSO OBJETIVO POLÍTICO

▶ **Escolha: ACELERAR a tramitação / OBSTRUIR a votação** ◀

Em anexo (e nos textos colados abaixo), estou enviando um dossiê completo sobre a tramitação do

▶ **Insira a proposição e os demais documentos pertinentes. Ex: texto do Projeto de Lei nº 456/2024, relatório da tramitação do processo, documentos produzidos durante o processo Legislativo** ◀

Este material pode incluir:— O Avulso atualizado em PDF;— O histórico de tramitação copiado direto dos sistemas do Senado;— As atas das sessões de votação (comissões e Plenário);— Os pareceres aprovados;— As degravações/notas taquigráficas das reuniões. Analise a documentação e apresente um Plano de Ação Estratégico em 4 frentes:

1. CARDÁPIO REGIMENTAL

Liste manobras internas (pedidos de vista, requerimento de urgência, adiamento, etc.) para alcançar nosso objetivo.

Cite os artigos do RISF e os quóruns necessários.

2. ESTRATÉGIA DE JUDICIALIZAÇÃO (STF)

Existe fundamento constitucional para barrar a tramitação?

Aponte teses (ex: ferimento ao devido processo legislativo) e sugira o remédio jurídico (ex: Mandado de Segurança).

3. MOBILIZAÇÃO DE MÍDIA E OPINIÃO PÚBLICA

Como podemos pautar a imprensa a nosso favor?

Sugira o melhor enquadramento narrativo (framing), 2 ganchos para entrevistas do Senador e rascunhe uma Nota à Imprensa para mobilizar ou acalmar a base eleitoral.

4. MINUTA DE AÇÃO

Escolha a manobra regimental mais rápida e eficaz da sua lista e redija a minuta do Requerimento que nosso Senador precisará protocolar.

6.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Estratégias Regimentais (Aceleração ou Obstrução)

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

Os artigos do RISF e precedentes de Questões de Ordem citados devem ser conferidos no Regimento atualizado antes de uso em Plenário.

PROPOSTA

6.6 Elaboração de relatório de acompanhamento legislativo

SITUAÇÃO TÍPICA

Gabinetes parlamentares, consultorias e unidades técnicas precisam produzir relatórios periódicos de acompanhamento legislativo — sobre o estado de tramitação de uma carteira de proposições, sobre temas prioritários de determinado parlamentar ou sobre o andamento da pauta de uma comissão. Esses relatórios combinam informação factual (o que aconteceu) com análise (o que significa, o que vem a seguir). A parte factual — levantamento de dados de tramitação — é repetitiva e consome tempo que poderia ser dedicado à análise.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um redator de relatórios legislativos e analista de tramitação. Ela estrutura o relatório com seções padronizadas e narrativa coerente, redige a parte descritiva de cada proposição a partir dos dados de tramitação fornecidos, identifica movimentos relevantes e destaca os que merecem atenção prioritária, produz sumários executivos para diferentes públicos (técnico vs. político) e elabora seção de perspectivas sobre o que tende a acontecer nas próximas semanas.

SEM IA

Assessor consulta os sites do Senado e da Câmara para verificar a tramitação de cada proposição individualmente, registra os dados numa planilha de controle, redige o relatório narrativo e envia para o parlamentar. Para carteira de 20 proposições: 3–5 horas.

COM IA

Você extrai os dados dos sites do Senado e da Câmara e cola no prompt ou pede para a IA verificar diretamente e recebe relatório estruturado com narrativa e destaques em 10 minutos. Revisa, acrescenta análise política própria e envia — processo de 1 hora.

FERRAMENTAS

Claude, Gemini ou ChatGPT para estruturar e redigir a partir de dados fornecidos, bem como verificar o status atual do andamento de proposições diretamente nos sites do Senado ou da Câmara. Copilot no Word para relatórios no ecossistema corporativo).

SENSIBILIDADE

Dados de tramitação legislativa são públicos. Use qualquer ferramenta. Se o relatório incluir análise estratégica do gabinete (posição do parlamentar, negociações em curso), prefira o Copilot.

6.6

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração de relatório de acompanhamento legislativo

💡 E SE...

Se o relatório vier com dados de tramitação desatualizados, forneça os dados diretamente dos sites do Senado e da Câmara, em vez de pedir que a IA pesquise. Se quiser que o relatório tenha dois tons (um para o Senador, outro para a equipe técnica), peça: "Inclua um Sumário Executivo de 3 linhas para o parlamentar e uma seção técnica detalhada para a equipe." Essa é a técnica de definir formato de saída — o "F" do modelo PCTF, Cap. 3, seção 3.1.

📖 SAIBA MAIS

Dados de tramitação podem mudar de hora em hora. Aplique sempre a Regra de Ouro: confira na fonte antes de repassar — Cap. 4, seção 4.1.

📄 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista de acompanhamento legislativo especializado na elaboração de relatórios periódicos sobre o estado de tramitação de proposições, pauta de comissões e agenda do Plenário do Congresso Nacional.

DESTINATÁRIO DO RELATÓRIO

► Insira o gabinete, comissão ou unidade ◀

PERÍODO DE REFERÊNCIA

► Insira o período. Ex: semana de 28/04 a 02/05/2025 ◀

DADOS DAS PROPOSIÇÕES E SUAS TRAMITAÇÕES

► Cole aqui os dados de tramitação extraídos dos sites do Senado/Câmara OU informe apenas os números das proposições para que a IA consulte diretamente nos sites oficiais (senado.leg.br e camara.leg.br) ◀

Com base nessas informações, elabore um relatório de acompanhamento legislativo com a seguinte estrutura:

1. DESTAQUE DO PERÍODO

Os 3 a 5 movimentos mais relevantes ocorridos.

2. PROPOSIÇÕES PRIORITÁRIAS (aquelas com movimentação relevante no período ou com votação iminente)

Para cada uma, apresente em formato narrativo: situação atual, última movimentação, próximo passo esperado, nível de atenção (alto/médio/baixo) e breve análise do que a movimentação significa.

3. PROPOSIÇÕES EM MONITORAMENTO (demais proposições da carteira, sem movimentação significativa no período)

Tabela consolidada: [Nº | Ementa | Situação | Última mov. | Próximo passo]

4. PERSPECTIVAS

O que tende a acontecer no próximo período com base nas informações disponíveis.

REGRAS

Indique quando uma projeção for especulativa e não baseada em dado concreto fornecido.

Se os dados de tramitação não forem colados diretamente: consulte o andamento atualizado de cada proposição nos sites oficiais do Senado Federal (senado.leg.br) e da Câmara dos Deputados (camara.leg.br). Informe a data e a fonte de cada consulta realizada.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.7 Análise investigativa e cruzamento de dados para CPIs

SITUAÇÃO TÍPICA

Uma CPI está em pleno andamento. O gabinete recebe 5.000 páginas contendo processos administrativos, a agenda de uma autoridade, e-mails corporativos impressos, três contratos de licitação e as degravações de dois depoimentos prestados na semana anterior. O assessor tem apenas 48 horas para ler tudo isso e preparar as perguntas para a sabatina do próximo investigado, buscando contradições entre o que foi dito e os documentos reais.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um investigador digital e analista de inteligência. Ao invés da leitura linear página por página, o assessor faz o upload do lote documental na ferramenta e começa a interrogá-la. A IA constrói linhas do tempo automáticas, cruza nomes e CNPJs que aparecem em documentos diferentes e, o mais importante, aponta divergências (ex: "No depoimento, o Sr. X disse que não conhecia a empresa Y, mas o e-mail da página 42 mostra uma reunião entre eles em 2023").

SEM IA

Uma equipe passa dias trancada no gabinete lendo caixas de documentos, usando marcadores de texto e planilhas, sob alto estresse, correndo o risco de deixar passar uma triangulação financeira escondida em milhares de páginas.

COM IA

Em 10 a 15 minutos, a IA indexa os milhares de documentos e devolve a linha do tempo e as contradições apontando a página exata. A equipe gasta o tempo apenas lendo os trechos indicados pela máquina, validando as provas e refinando a estratégia de interrogatório do Senador.

FERRAMENTAS

NotebookLM (excepcional para rastreabilidade, pois cita a página exata do documento), Claude (análise de alto volume de documentos), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Documentos de CPI podem incluir material sob sigilo (depoimentos reservados, dados bancários e fiscais, informações protegidas por restrição legal). Para esses dados, a LGPD e a LAI exigem tratamento restrito independentemente de adesão ao ADG 28/2025. A recomendação é usar a ferramenta corporativa (Copilot), que opera sob contrato institucional com garantias de confidencialidade — consultando o CGTI quando necessário. Para documentos já tornados públicos pela CPI, qualquer ferramenta pode ser usada. Nota: O ADG 28/2025 aplica-se a gabinetes parlamentares somente mediante adesão expressa (art. 1º, parágrafo único). Ainda assim, as obrigações da LGPD e da LAI sobre dados pessoais e sigilosos se aplicam a todos.

6.7 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise investigativa e cruzamento de dados para CPIs

💡 E SE...

Se a IA não conseguir cruzar informações entre documentos diferentes, divida em etapas: primeiro peça a linha do tempo de cada documento separadamente, depois peça o cruzamento. Isso é chain-of-thought — Cap. 3, seção 3.2. Se a IA "inventar" contradições que não existem nos documentos, reforce: "Cite exclusivamente dados presentes nos anexos fornecidos, indicando o número da página." A restrição reduz o risco de alucinação — Cap. 3, seção 3.3.

📖 SAIBA MAIS

ALERTA MÁXIMO: Em CPIs, uma acusação baseada em dado inventado pela IA (alucinação) pode gerar processo judicial. Confirme cada contradição no documento original antes de repassar ao parlamentar.

📝 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista técnico especializado em auditoria financeira, prevenção à lavagem de dinheiro e análise de fraudes, prestando apoio técnico a uma CPI do Senado Federal. Em anexo, estou subindo o seguinte lote de documentos:

► Liste os documentos públicos, sem sigilo, que estão sendo enviados. Ex: Ex: a ata do depoimento do investigado Fulano de Tal, 3 contratos da empresa XPTO com o Ministério Y, o relatório de auditoria do TCU e a quebra de sigilo bancário da empresa Z ◀

Sua tarefa é analisar minuciosamente todo esse material e me fornecer um Relatório de Inteligência contendo:

1. LINHA DO TEMPO (CRONOLOGIA)

Extraia todas as datas e movimentações mencionadas nos documentos e monte uma linha do tempo lógica dos acontecimentos.

2. MAPA DE POSSÍVEIS CONTRADIÇÕES E FRAUDES

Cruze o que foi afirmado em depoimentos com os dados factuais (contratos, valores, e-mails).

Aponte possíveis divergências, indícios de superfaturamento, lavagem de dinheiro ou omissão, citando de qual documento (e página) você extraiu a prova.

3. TEIA DE RELACIONAMENTOS

Liste todas as pessoas físicas e jurídicas (CNPJs) citadas e explique a ligação entre elas com base nos textos.

4. GATILHOS DE INQUIRIÇÃO (PERGUNTAS)

Formule 5 perguntas incisivas e desconcertantes para fazermos na próxima oitiva, baseadas exclusivamente nas contradições que você encontrou nestes anexos.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.8 Legislação Comparada, Revisão Acadêmica e Benchmarking (Deep Search)

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senador deseja apresentar um projeto de lei sobre um tema inovador ou altamente complexo (ex: taxação de grandes empresas de tecnologia, licença-paternidade estendida, ou regras para carros autônomos). Antes de redigir o texto, o assessor precisa fazer um estudo de "Legislação Comparada" para descobrir como outros países (ou estados brasileiros) já regulamentaram o assunto, quais modelos deram certo, quais falharam e como as supremas cortes internacionais estão julgando esses casos.

COMO A IA AJUDA

A IA, conectada à internet em tempo real (Deep Search), atua como um pesquisador de Direito Comparado e assistente acadêmico. Em vez de o servidor gastar semanas navegando em sites de parlamentos estrangeiros e bases de dados como SciELO ou Google Scholar, a IA varre a web globalmente. Ela identifica os marcos legais, resume os prós e contras práticos de cada país e compila o consenso (ou as divergências) da comunidade científica sobre o tema, entregando um painel consolidado com os links para as leis e os artigos originais.

SEM IA

O assessor gasta uma semana ou mais cruzando leis estrangeiras e lendo papers acadêmicos densos em inglês, tentando entender o jargão científico e esbarrando em leis desatualizadas. O tempo de pesquisa inviabiliza uma resposta rápida ao parlamentar.

COM IA

Em 5 minutos, a IA devolve um mapa geopolítico e científico do tema com links diretos para as leis e artigos acadêmicos. O assessor gasta as próximas 2 a 3 horas apenas lendo as fontes originais recomendadas e elaborando a Nota Técnica robusta que embasará o projeto do Senador.

FERRAMENTAS

Perplexity AI (a melhor ferramenta atual para pesquisa profunda na web com citação rigorosa de fontes), ChatGPT com Web Search ativado, Gemini com deep search ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Legislação comparada, jurisprudência e artigos acadêmicos são informações públicas. Qualquer ferramenta pode ser usada.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.8 Legislação Comparada, Revisão Acadêmica e Benchmarking (Deep Search)

E SE...

Se a IA não trazer links, reforce: "Cite a URL de cada lei e artigo acadêmico mencionado." Sem links, não há como verificar — e esta é a Regra de Ouro do Cap. 4, seção 4.1: nunca use sem checar na fonte. Se os dados estiverem desatualizados, use ferramentas com busca web em tempo real (Perplexity, ChatGPT com Web Search). Modelos sem acesso à internet trabalham com dados do treinamento, que podem ter meses de defasagem.

SAIBA MAIS

A IA pode inventar títulos de artigos científicos e até autores. Clique nos links e confirme que existem antes de citar — veja Cap. 3, seção 3.3 (Alucinações).

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um consultor legislativo sênior do Senado Federal, especialista em Direito Comparado, Políticas Públicas e Revisão de Literatura Científica.

Utilize seus recursos avançados de pesquisa na internet (Web Search / Deep Search) para realizar um estudo abrangente sobre a regulamentação e o impacto do seguinte tema:

► Insira o tema. Ex: Regulamentação do uso de Inteligência Artificial no setor público / Taxação de plataformas de streaming ◀

Pesquise como este tema é tratado nas seguintes jurisdições:

► Escolha de 2 a 4 jurisdições (países, blocos regionais ou estados/municípios brasileiros). Ex: União Europeia, Estados Unidos, Chile e Estado de São Paulo ◀

ENTREGUE UM RESUMO EXECUTIVO ESTRUTURADO COM

1. PANORAMA GLOBAL

Um resumo de como o tema está sendo tratado legislativamente — no Brasil (União e estados) e no cenário internacional.

2. MODELOS REGULATÓRIOS

Para cada jurisdição escolhida, cite o nome da lei, decreto ou regulamento principal (ou projeto em tramitação) e explique como a questão foi tratada (modelo adotado, obrigações criadas, órgão responsável pela fiscalização).

3. VISÃO ACADÊMICA E CIENTÍFICA

Como a academia tem tratado esse tema?

Busque em bases de dados científicas e resuma os principais argumentos, evidências empíricas de impacto ou divergências teóricas publicados em artigos recentes sobre o assunto.

4. JURISPRUDÊNCIA RELEVANTE

Cite 1 ou 2 decisões relevantes de tribunais sobre o tema (cortes constitucionais estrangeiras, STF, STJ ou tribunais estaduais), se houver.

5. PRÓS E CONTRAS (BENCHMARKING)

Quais foram as principais críticas ou sucessos apontados pela ciência e pela prática nas leis e regulamentos aprovados nessas jurisdições?

6. SUGESTÃO PARA O BRASIL

Com base nas evidências científicas e nos acertos identificados, quais diretrizes devem nortear a atuação legislativa brasileira sobre o tema (novo projeto de lei, emenda a legislação existente ou regulamentação infralegal)?

REGRAS

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

6.8 Legislação Comparada, Revisão Acadêmica e Benchmarking (Deep Search)

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Todas as informações devem ser acompanhadas dos links (URLs) das fontes originais (leis, decisões e artigos científicos) para que possam ser validadas. Não invente dados, referências ou informações não fornecidas. Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.9 Mapeamento de Stakeholders e Análise de Impacto Setorial

SITUAÇÃO TÍPICA

Um projeto de lei que altera regras de licenciamento ambiental ou tributação de e-commerce entra na pauta. O gabinete precisa saber, em poucas horas: quais confederações patronais (CNI, CNA, CNC) apoiam a medida? Quais ONGs ou sindicatos vão protestar? Como isso afeta as pequenas empresas em comparação com as grandes? Mapear esses "Stakeholders" (partes interessadas) manualmente exige contatos telefônicos exaustivos e leitura de dezenas de notas públicas.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista de relações governamentais e institucionais. Utilizando pesquisa web em tempo real, ela identifica o posicionamento público de entidades de classe, associações setoriais e especialistas sobre o tema. Ela cruza o texto do projeto com os interesses de cada grupo e gera uma "Matriz de Impacto", prevendo quem apoiará o parlamentar e quais serão os principais argumentos da oposição, permitindo que o gabinete prepare as respostas e as pontes de negociação antecipadamente.

SEM IA

O assessor gasta um dia inteiro ligando para conhecidos, lendo colunas de jornais políticos e procurando notas técnicas em sites de confederações para tentar entender quem está contra ou a favor, muitas vezes tendo uma visão parcial ou tardia da pressão que virá.

COM IA

Em menos de 10 minutos, o gabinete recebe um mapa geopolítico e setorial da pauta. O servidor utiliza o restante do dia para validar esses interesses em conversas diretas e para municiar o Senador com os argumentos necessários para defender o projeto ou negociar emendas de consenso.

FERRAMENTAS

Perplexity AI (pela precisão em citar notas técnicas de associações e notícias setoriais), Claude, ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Posicionamentos públicos de entidades, notícias e dados econômicos abertos não envolvem dados sigilosos. Qualquer ferramenta pode ser usada. Se a análise incluir estratégia interna do gabinete, prefira o Copilot.

6.9

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Mapeamento de Stakeholders e Análise de Impacto Setorial

💡 E SE...

Se os posicionamentos estiverem desatualizados (referentes a versão anterior do PL), peça: "Pesquise notas públicas emitidas nos últimos 6 meses sobre o texto substitutivo mais recente." Entidades mudam de posição quando o texto muda. Se a IA não trouxer fontes, reforce a Regra de Ouro: "Cite o link de cada nota técnica ou notícia que embasa o posicionamento." Sem fonte, não é inteligência — é achismo. Veja Cap. 4, seção 4.1.

📖 SAIBA MAIS

O prompt atribui à IA o papel de "consultor de RelGov" — isso é role prompting, técnica explicada no Cap. 3, seção 3.2 ("Atribuir um papel específico").

📋 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um consultor sênior de Relações Institucionais e Governamentais (RelGov) especialista no cenário político brasileiro.

Preciso de um mapeamento de stakeholders e análise de impacto sobre o seguinte tema:

► Insira o tema e, se houver, o número do PL. Ex: PL 2633/2020 - Regularização Fundiária / Taxação de plataformas digitais (ainda sem PL) ◀

► Insira a ementa resumida do PL ou uma descrição do tema em debate ◀

► Se houver texto de PL disponível, cole abaixo ou anexe à conversa ◀

Realize uma pesquisa profunda na web e entregue um relatório estruturado com:

1. MAPA DE ATORES (STAKEHOLDERS)

Liste as principais entidades, associações, órgãos do governo e grupos da sociedade civil que possuem interesse direto nesta pauta.

Classifique-os em: Prováveis Aliados / Neutros / Prováveis Opositores.

2. ANÁLISE DE INTERESSES

Para cada grupo identificado, resuma em uma frase qual é a sua principal preocupação ou ganho com este projeto de lei.

3. ARGUMENTOS DE EMBATE

Quais são as 3 principais críticas que os setores opositores estão fazendo a este projeto na mídia ou em notas técnicas?

4. IMPACTO SETORIAL

Explique como o projeto afeta economicamente os setores envolvidos (ex: Agronegócio, Indústria, Pequeno Varejo, Consumidor final).

5. RECOMENDAÇÃO DE ARTICULAÇÃO

Sugira 2 ou 3 pontos de equilíbrio (concessões ou ajustes no texto) que poderiam reduzir a resistência dos setores opositores sem desidratar o mérito do projeto.

REGRAS

Cite as fontes (links) de notas públicas, manifestações ou notícias que basearam o posicionamento atribuído a cada stakeholder.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.10 Monitoramento de cenário na imprensa e opinião pública (Web Search)

SITUAÇÃO TÍPICA

Faltam duas horas para o início da Ordem do Dia no Plenário. O Senador precisa saber: como a imprensa está reagindo ao último substitutivo apresentado? Há algum fato novo ou denúncia de última hora que possa mudar os votos? Qual é o "tom" dos editoriais dos grandes jornais sobre a pauta? Fazer esse levantamento manualmente exige navegar por dezenas de sites, redes sociais e colunas políticas simultaneamente.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista de comunicação e monitoramento de mídia 24/7. Utilizando ferramentas de pesquisa em tempo real, ela varre os principais portais de notícias, blogs de política e redes sociais. Ela entrega um resumo executivo da "temperatura" do tema, identifica os principais influenciadores que estão falando contra ou a favor e aponta possíveis crises de imagem ou oportunidades de fala para o parlamentar antes de ele subir à tribuna.

SEM IA

O assessor de imprensa ou o chefe de gabinete gasta horas lendo clippings e portais, tentando filtrar o que é relevante em meio a um mar de informações, correndo o risco de o Senador ser surpreendido por uma pergunta de um jornalista sobre um fato que acabou de sair e que a equipe não viu.

COM IA

Em 3 minutos, o gabinete recebe um resumo executivo do cenário midiático. O assessor gasta os próximos 15 minutos apenas validando as manchetes e "brifando" o parlamentar com as informações mais quentes, garantindo que ele entre no Plenário com total domínio do ambiente externo.

FERRAMENTAS

Perplexity AI (pela capacidade de síntese de notícias recentes com links), Claude, ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Notícias, editoriais e publicações em redes sociais são fontes abertas. Qualquer ferramenta pode ser usada.

E SE...

Se a IA trazer notícias de dias anteriores como se fossem de hoje, peça: "Filtre exclusivamente notícias publicadas nas últimas 12 horas. Indique data e hora de cada fonte." A IA pode confundir datas — veja Cap. 3, seção 3.3. Se o relatório cobrir apenas grandes jornais, acrescente: "Inclua também blogs políticos especializados (ex.: Poder360, Jota, Congresso em Foco) e posts dos 5 maiores influenciadores políticos no X (Twitter)."

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.10 Monitoramento de cenário na imprensa e opinião pública (Web Search)

SAIBA MAIS

Este caso exige busca web em tempo real. Aplique a Regra de Ouro do Cap. 4, seção 4.1: clique nos links e confirme que a informação existe antes de repassar ao Senador.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista sênior de monitoramento de mídia e estratégia política.

Realize uma varredura em tempo real (Web Search) na imprensa brasileira e nas redes sociais sobre a repercussão do seguinte tema nas últimas 24 horas:

► Insira o tema ou PL.Ex: **Votação da Reforma Tributária / Polêmica sobre o PL das Fake News** ◀

Entregue um "Relatório de Temperatura" estruturado com:

1. MANCHETES DO DIA

Liste as 5 notícias ou colunas políticas mais influentes publicadas hoje sobre o tema, com os respectivos links.

2. ANÁLISE DE SENTIMENTO

Qual é o tom predominante da cobertura (Favorável, Crítico ou Neutro)?

Há alguma crítica específica que está ganhando força?

3. FATOS NOVOS

Existe alguma denúncia, dado técnico novo ou declaração de autoridade (Ministros, líderes partidários) que surgiu hoje e que pode impactar a votação?

4. GATILHOS DE FALA (BRIFAGEM)

Com base no cenário identificado, sugira 3 pontos de argumentação ("talking points") para o Senador usar em entrevistas ou na tribuna – seja para rebater as críticas mais comuns, seja para reforçar os pontos favoráveis da cobertura.

5. INFLUENCIADORES E REDES

Quem são os principais perfis ou entidades que estão pautando o debate nas redes sociais hoje sobre este assunto?

REGRAS

Cite as fontes (links) de onde extraiu os dados de monitoramento.

Separe claramente informação verificada de análise inferida.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com **[A PREENCHER]**.

PROPOSTA

6.11 Formulação de perguntas para sabatinas e audiências públicas

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senado vai realizar uma sabatina de autoridade indicada para cargo público, uma audiência pública com especialista ou uma oitiva em comissão temática. O assessor precisa, em tempo recorde, estudar o perfil do convidado — currículo, trajetória profissional, declarações públicas, decisões anteriores — e formular perguntas que atendam ao objetivo político do gabinete. Esse objetivo varia: pode ser questionar e fiscalizar o convidado, valorizar e apoiar uma indicação, ou simplesmente extrair informação técnica de qualidade para instruir a comissão.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um pesquisador de perfis e estrategista de inquirição. Ao receber o nome do convidado e o objetivo do gabinete, ela realiza uma busca profunda (Web Search) para levantar a trajetória, posicionamentos públicos e pontos relevantes do convidado. A partir disso, gera um roteiro de perguntas estratégicas adaptado ao objetivo: perguntas que exponham contradições (se o objetivo for fiscalizar), que abram espaço para o convidado demonstrar competência (se for apoiar), ou que extraiam informação técnica útil (se for explorar o tema). Para cada pergunta, a IA antecipa possíveis respostas e sugere desdobramentos.

SEM IA

O assessor gasta um dia inteiro pesquisando no Google, no YouTube e em bases de currículos para montar o perfil do convidado e formular perguntas — muitas vezes chegando à sabatina com perguntas genéricas ou sem tempo para cobrir todos os ângulos que o parlamentar precisaria.

COM IA

Em 10 a 15 minutos, a IA entrega um perfil consolidado do convidado e um roteiro de perguntas alinhado ao objetivo do gabinete. O assessor dedica o restante do tempo a refinar o tom das perguntas para o estilo do Senador e a confirmar os dados citados nas fontes originais.

FERRAMENTAS

Perplexity AI (para buscar o histórico e falas recentes), Claude, ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Currículos públicos, notícias, artigos e falas em eventos abertos são informação pública. Qualquer ferramenta pode ser usada.

6.11 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Formulação de perguntas para sabatinas e audiências públicas

💡 E SE...

Se a IA trazer dados biográficos vagos, forneça diretamente o currículo Lattes ou o perfil LinkedIn do convidado junto com o prompt. Mais contexto = melhor resultado — é o "C" do modelo PCTF, Cap. 3, seção 3.1. Se a IA inventar declarações que o convidado nunca fez, exija links: "Cite a URL de cada declaração atribuída ao convidado." Em sabatina ao vivo, citar frase errada compromete a credibilidade do parlamentar.

📖 SAIBA MAIS

Este é um caso de uso com busca web — aplique a Regra de Ouro do Cap. 4, seção 4.1: clique em cada link e confirme data e contexto da declaração antes de repassar ao parlamentar.

📄 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ▶ ... ◀

Atue como um consultor sênior de comissões parlamentares e especialista em retórica e inquirição.

Teremos uma sabatina/audiência pública com o seguinte convidado:

NOME, CARGO E CURRÍCULO

▶ Insira o nome e cargo. Ex: Diretor da ANATEL / Indicado ao STF / Professor de Economia da USP ◀

▶ Se disponível, cole ou anexe o currículo, perfil Lattes ou LinkedIn do convidado ◀

TEMA CENTRAL

▶ Ex: Expansão do 5G em áreas rurais / Decisões sobre foro privilegiado / Impacto fiscal da reforma tributária ◀

OBJETIVO DO GABINETE

▶ Escolha um:

- FISCALIZAR E QUESTIONAR: queremos expor contradições, mudanças de posição ou conflitos de interesse do convidado
- APOIAR E VALORIZAR: queremos que o convidado demonstre competência e adequação ao cargo
- EXPLORAR TECNICAMENTE: queremos extrair informação técnica de qualidade, sem posicionamento prévio ◀

Realize uma pesquisa profunda sobre o histórico deste convidado e entregue um "Guia de Inquirição" estruturado:

1. PERFIL E TRAJETÓRIA

Resuma os 3 a 5 pontos mais relevantes da carreira do convidado que se conectam com o tema da audiência.

2. PONTOS SENSÍVEIS

Se o objetivo for FISCALIZAR: identifique declarações passadas, artigos escritos ou decisões tomadas pelo convidado que conflitem com o que ele defende hoje ou com o interesse público.

Se o objetivo for APOIAR: destaque realizações, decisões acertadas e posicionamentos que reforçam sua adequação ao cargo ou ao tema.

Se o objetivo for EXPLORAR: mapeie as principais teses ou posições que o convidado já defendeu publicamente, indicando onde há consenso e onde há controvérsia.

3. ROTEIRO DE PERGUNTAS ESTRATÉGICAS

Formule 5 perguntas diretas e incisivas.

Para cada pergunta, explique o "objetivo político" (o que queremos expor).

6.11 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Formulação de perguntas para sabatinas e audiências públicas

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

4. PREPARAÇÃO PARA A EVASIVA (TRÉPLICA)

Para cada pergunta, antecipe a resposta mais provável do convidado e sugira um desdobramento (tréplica, pergunta complementar ou redirecionamento) para aprofundar o ponto.

REGRAS

Cite as fontes (links) de onde extraiu declarações, artigos ou dados do convidado para que possam ser verificados antes da audiência.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com **[A PREENCHER]**.

PROPOSTA

6.12 Elaboração de discursos e roteiros de fala (Tribuna e Comissões)

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senador precisa subir à tribuna em 30 minutos para falar sobre a crise hídrica em seu estado ou para homenagear uma personalidade. O assessor tem pouco tempo para pesquisar dados atualizados, estruturar um começo impactante, um meio fundamentado e um final com um "chamado à ação" político, tudo isso garantindo que a fala não ultrapasse, por exemplo, os 5 minutos regimentais.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um consultor de oratória. Ela não apenas redige o texto, mas o organiza em "blocos de fala" com indicações de entonação e pausas. A ferramenta calcula a extensão do texto para bater com o tempo disponível (média de 130 palavras por minuto) e pode adaptar o estilo: desde um discurso técnico e denso para uma comissão até uma fala emocional e política para o grande expediente do Plenário.

SEM IA

O assessor gasta uma hora escrevendo e outra hora revisando e cortando o texto para caber no tempo, muitas vezes entregando um discurso "quadrado", com frases longas que fazem o parlamentar perder o fôlego ou a atenção da audiência.

COM IA

Em menos de 5 minutos, a IA entrega um rascunho já cronometrado e estruturado para oratória. O assessor gasta os 20 minutos restantes refinando as expressões típicas que o Senador costuma usar e verificando a precisão dos dados, entregando uma peça muito mais eloquente e segura.

FERRAMENTAS

ChatGPT, Claude (excelente para nuances de tom de voz), Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

Discursos sobre temas públicos podem ser trabalhados em qualquer ferramenta. Se o conteúdo contiver estratégia não divulgada do gabinete, use o Copilot.

E SE...

Se o discurso sair "robótico" e sem personalidade, forneça exemplos de discursos anteriores do Senador para que a IA aprenda o estilo. Isso é a técnica de few-shot — Cap. 3, seção 3.2 ("Dar exemplos antes de pedir"). Se os dados estatísticos parecerem inventados ("12 milhões", "14%"), verifique nas fontes oficiais (IBGE, TCU, ministérios). A IA pode arredondar números ou confundir anos — veja Cap. 3, seção 3.3.

6.12

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração de discursos e roteiros de fala (Tribuna e Comissões)

SAIBA MAIS

O prompt pede que a IA faça perguntas antes de redigir — isso é chain-of-thought (raciocínio em etapas). Veja Cap. 3, seção 3.2.

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um redator de discursos (speechwriter) político sênior, especialista em oratória parlamentar e análise de tom de voz.

Preciso redigir um discurso para o Senador

► Insira o nome ◀

sobre o tema:

► Insira o tema, com todo o detalhamento necessário ◀

ORDEM CRÍTICA

Antes de escrever o discurso, você deve me fazer 5 perguntas estratégicas para garantir a autenticidade da fala.

As perguntas devem cobrir:

1. OBJETIVO POLÍTICO

O que o Senador quer "marcar" com essa fala? (Ex: cobrar o governo, agradecer a base, propor uma solução).

2. TOM DE VOZ

Qual a "temperatura" desejada? (Ex: indignado, solene, técnico/didático, conciliador).

3. PÚBLICO-ALVO

Para quem ele está falando prioritariamente? (Ex: para os pares no Plenário, para os eleitores nas redes sociais, para um Ministro específico).

4. ELEMENTOS DE IDENTIDADE

Existem termos, bordões ou temas locais do Estado que ele SEMPRE gosta de incluir?

5. TEMPO REGIMENTAL

Qual o tempo de tribuna (em minutos) para calibrar a extensão do texto?

Apresente apenas uma pergunta por mensagem e aguarde minha resposta antes de enviar a próxima.

Após eu responder essas 5 perguntas, você gerará o discurso contendo:

EXÓRDIO (INÍCIO)

Saudação ao interlocutor e um gancho impactante sobre o problema.

CORPO (DESENVOLVIMENTO)

Use 2 ou 3 dados estatísticos recentes sobre o tema e mencione o impacto direto na vida do cidadão do estado de

► Insira o Estado ◀

ou use uma analogia ou outra técnica de oratória para dar ritmo e engajamento ao discurso.

Se não houver dados estatísticos fornecidos por mim, marque com [DADO A PREENCHER – verificar fonte oficial] em vez de inventar números.

PERORAÇÃO (CONCLUSÃO)

Um apelo final aos pares ou ao Governo Federal ou ao interlocutor e uma frase de efeito para encerramento.

INDICAÇÕES DE ORATÓRIA

[Pausas], [Ênfase] e [Mudança de Tom] entre colchetes.

CÁLCULO DE PALAVRAS

Ajustado para o tempo informado.

REGRAS

Aguarde minhas respostas antes de redigir.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.13 Extração de "Cortes" e Momentos-Chave de Sessões (Vídeo/Áudio)

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senador participou de uma audiência pública de 4 horas. Durante a sessão, ele fez uma pergunta incisiva e, em outro momento, teve um embate direto com um convidado. A equipe de redes sociais precisa publicar esses "cortes" o mais rápido possível para aproveitar o engajamento do tema. O assessor de comunicação, no entanto, não consegue assistir às 4 horas de gravação para achar o segundo exato onde a fala começa e termina.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como editor assistente e analista de conteúdo. Ao receber a degravação ou o arquivo de áudio/vídeo da sessão, ela identifica todas as intervenções do parlamentar, resume o assunto de cada fala e — dependendo da ferramenta e do insumo fornecido — indica a minutagem de cada trecho ou sua localização no texto. Além disso, sugere títulos de impacto e legendas para os cortes, já pensando no algoritmo das redes sociais (Instagram, TikTok, YouTube).

SEM IA

O assessor precisa assistir ao vídeo em velocidade 2x, anotando os tempos manualmente em um papel, ou esperar a publicação das notas taquigráficas oficiais (que pode demorar). O corte chega às redes sociais com 24h de atraso, quando o assunto já esfriou.

COM IA

A IA processa o material em poucos minutos, identifica as falas do parlamentar, indica onde cada trecho está — seja pela minutagem, seja pela localização no texto — e entrega sugestões de títulos e legendas prontas para a edição. O trabalho que levaria horas é concluído enquanto a sessão ainda acontece.

FERRAMENTAS

Gemini — melhor opção para sessões longas: processa arquivos de vídeo e áudio diretamente e analisa links do YouTube (extensão do YouTube precisa estar habilitada; apenas vídeos públicos). ChatGPT e Claude — processam arquivos de áudio curtos (até aproximadamente 10–15 minutos); para sessões de horas, use a transcrição textual. Copilot — se a sessão foi gravada no Teams, a integração com o M365 gera transcrição com timestamps automaticamente, sem necessidade de upload manual. Para transcrições textuais, qualquer ferramenta funciona.

SENSIBILIDADE

Sessões de Plenário e Comissões são públicas e transmitidas pela TV Senado. Qualquer ferramenta pode ser usada.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.13 Extração de "Cortes" e Momentos-Chave de Sessões (Vídeo/Áudio)

E SE...

Se não houver timestamps na transcrição: a IA não tem como indicar o minuto exato do vídeo — ela localiza o trecho no texto e o editor confirma no player. Isso é o comportamento esperado com notas taquigráficas sem marcações de tempo. Para timestamps automáticos em sessões longas, use o Gemini com o arquivo de vídeo ou áudio. Se a duração do áudio exceder 10–15 minutos e você quiser usar Claude ou ChatGPT: divida o arquivo em partes ou use a transcrição textual. Se a IA sugerir cortes fora de contexto, acrescente ao prompt: "Os cortes devem preservar o contexto completo da fala. Não sugira trechos que, isolados, distorçam o sentido." Isso é uma restrição explícita — Cap. 3, seção 3.2.

SAIBA MAIS

Para timestamps precisos em sessões longas, o Gemini é a melhor opção — processa vídeo e áudio diretamente, sem depender de transcrição (verifique disponibilidade para upload de arquivos pesados e links do YouTube). Para transcrições textuais, forneça o texto integral — quanto mais contexto, melhor o resultado (Cap. 3, seção 3.1, modelo PCTF). As capacidades de cada ferramenta evoluem com frequência — verifique a versão disponível no momento do uso.

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um estrategista de conteúdo para redes sociais políticas e analista de conteúdo audiovisual.

Estou fornecendo a

► Escolha: gravação / link do vídeo / arquivo de áudio ◀

► Cole a gravação ou o link do vídeo ou anexe o arquivo de áudio ◀

de uma sessão que durou

► X horas ◀

O parlamentar em foco é o Senador

► Insira o nome ◀

Sua tarefa é realizar uma curadoria de "cortes" para redes sociais:

1. INDEXAÇÃO POR MINUTAGEM (OU POR TÓPICO, SE NÃO HOUVER TIMESTAMPS):

Identifique todos os momentos em que o Senador falou.

– Se o material fornecido contiver marcações de tempo (timestamps), indique o tempo de início e fim de cada fala.

– Se não contiver timestamps (ex.: transcrição textual simples), indique o trecho correspondente no texto, para que a equipe de edição localize o ponto no vídeo.

Em ambos os casos, faça um breve resumo do tema abordado em cada fala.

2. SELEÇÃO DE DESTAQUES (THE BEST OF)

Escolha os 3 momentos mais impactantes, emocionantes ou tecnicamente fortes para serem transformados em vídeos curtos (Reels/Shorts). Justifique brevemente cada escolha.

3. SUGESTÃO DE HEADLINE (TÍTULO)

Para cada um dos 3 destaques, crie 2 opções de títulos curtos e chamativos que despertem a curiosidade (ex: "Senador coloca Ministro contra a parede sobre o tema X").

4. ROTEIRO DE LEGENDA

Para cada um dos 3 destaques, escreva uma sugestão de legenda para o post, incluindo hashtags estratégicas e uma pergunta para gerar comentários na base eleitoral.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.13 Extração de "Cortes" e Momentos-Chave de Sessões (Vídeo/Áudio)

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

5. GANCHO DE RETENÇÃO [APLICÁVEL APENAS SE O MATERIAL FORNECIDO CONTIVER O TEXTO INTEGRAL OU O ÁUDIO/VÍDEO DA SESSÃO]

Identifique a frase exata que o Senador disse que deve ser usada nos primeiros 3 segundos do vídeo para prender a atenção do espectador.

REGRAS

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.14 Análise de sentimento e demandas da base (Redes sociais, E-mail e e-Cidadania)

SITUAÇÃO TÍPICA

O Senador votou a favor de um projeto que divide opiniões. Em menos de 24 horas, o Instagram do parlamentar recebe 2.000 comentários e o e-mail do gabinete fica lotado de mensagens de entidades de classe e cidadãos comuns. O Chefe de Gabinete precisa dar um relatório ao Senador: "A base está apoiando ou nos atacando? Quais são os 3 argumentos que eles mais usam para criticar?". Sem IA, essa análise seria baseada apenas em "impressões" superficiais de quem abriu os últimos 10 e-mails.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um cientista de dados político. O assessor copia e cola comentários das redes sociais ou exporta e-mails (em lote) e insere na ferramenta. A IA processa o texto massivo, classifica o sentimento (Positivo, Negativo, Neutro) e, o mais importante, agrupa as mensagens por temas. Ela identifica, por exemplo, que "60% das críticas não são ao projeto em si, mas a um parágrafo específico sobre impostos", permitindo que o Senador ajuste sua comunicação de forma cirúrgica.

SEM IA

O assessor lê 50 comentários ao acaso e diz ao Senador: "Acho que o pessoal não gostou muito". É uma análise baseada em amostragem viciada e subjetiva, que pode levar a decisões políticas erradas.

COM IA

Em 2 minutos, o gabinete tem um panorama real do sentimento da base. O Senador recebe um relatório preciso: "Senador, 70% das críticas vêm de um setor específico porque eles entenderam errado o artigo 5º. Se explicarmos isso num vídeo hoje, acalmamos a base". A resposta é estratégica e baseada em dados reais.

FERRAMENTAS

Claude ou Gemini (pela janela de contexto maior para ler milhares de linhas), ChatGPT (com análise de dados) ou Copilot

SENSIBILIDADE

Para análise de comentários públicos, qualquer ferramenta serve. Para e-mails, prefira o Copilot, anonimizando os dados sempre que possível.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.14 Análise de sentimento e demandas da base (Redes sociais, E-mail e e-Cidadania)

E SE...

Se a IA classificar ironia como elogio (ex.: "Parabéns, Senador, arruinou minha vida" como Favorável), peça: "Reclassifique considerando que comentários com tom sarcástico ou irônico devem ser marcados como Contrários." A IA ainda tem dificuldade com ironia em português — veja Cap. 3, seção 3.3. Se os clusters ficarem vagos, forneça um exemplo: "Agrupe como neste modelo: Cluster 1: 'Cesta básica' (38%) — medo de aumento de preço de alimentos." Isso é few-shot — Cap. 3, seção 3.2.

SAIBA MAIS

E-mails e formulários contêm dados pessoais — trate-os antes de usar qualquer ferramenta. A boa prática recomendada é anonimizar: remova nomes, CPFs e endereços e use qualquer ferramenta livremente. Se não for possível anonimizar, prefira ferramentas com contrato institucional, como o Copilot. Vale lembrar: as exigências formais do ADG nº 28/2025 — incluindo aprovação do CGTI — aplicam-se aos gabinetes parlamentares apenas se houver adesão expressa (ADG, art. 1º, parágrafo único). Ainda assim, as boas práticas de proteção de dados aqui descritas seguem sendo recomendadas, pois a LGPD se aplica independentemente dessa adesão. Veja o semáforo no Cap. 2, seção 2.2.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista de dados especializado em ciência política e análise de sentimento. Estou fornecendo um arquivo (ou texto) contendo

► Ex: 1.500 comentários copiados e colados de um post do Instagram / 300 e-mails

recebidos hoje ◀

sobre o tema

► Insira o tema ◀

► Faça o upload ou cole o conteúdo abaixo ◀

Realize uma análise profunda desse lote de dados e entregue:

1. RELATÓRIO DE CLIMA (SENTIMENTO)

Qual a porcentagem aproximada de mensagens Favoráveis, Contrárias e Neutras? Considere que comentários com tom sarcástico ou irônico devem ser classificados como Contrários, não como Favoráveis.

2. NUVEM DE TEMAS (CLUSTERS)

Agrupe as mensagens em 4 ou 5 categorias principais de preocupação (ex: Preocupação com o custo de vida, Apoio à segurança pública, Crítica à articulação com o governo).

3. PRINCIPAIS DORES/CRÍTICAS

Liste os 3 argumentos mais repetidos por quem está criticando ou apoiando o posicionamento do Senador.

4. SUGESTÃO DE RESPOSTA COLETIVA

Com base nas dúvidas mais frequentes encontradas, rascunhe um texto de esclarecimento (FAQ) para publicarmos nas redes sociais que responda diretamente a essas dores.

5. IDENTIFICAÇÃO DE ALERTAS

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.14 Análise de sentimento e demandas da base (Redes sociais, E-mail e e-Cidadania)

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Há ameaças diretas ao parlamentar ou à sua equipe? Há padrões textuais suspeitos – como mensagens muito similares entre si, linguagem padronizada ou repetição idêntica de frases – que possam indicar envio coordenado e mereçam atenção do gabinete?

REGRAS

Atenção: esta análise baseia-se exclusivamente no conteúdo textual fornecido. Para identificar bots ou campanhas coordenadas com maior precisão, são necessários metadados (horários de postagem, origem das contas) que possivelmente estão além do escopo deste material.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

6.15 Respostas em escala para a base eleitoral (Personalização Fundamentada)

SITUAÇÃO TÍPICA

Após uma votação de grande repercussão, o gabinete recebe 500 e-mails e centenas de mensagens privadas (DMs) nas redes sociais. Os cidadãos perguntam: "Por que o Senador votou assim?", "Como isso afeta minha aposentadoria?", ou "O Senador vai apoiar a emenda X?". O assessor de comunicação não tem tempo de redigir 500 respostas individuais e acaba enviando uma "nota padrão" fria, o que gera frustração no eleitor e a sensação de descaso.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como assessor de comunicação e atendimento ao cidadão. O assessor fornece à ferramenta o posicionamento oficial do Senador — a nota técnica ou o discurso — e o texto da dúvida do cidadão (sem dados pessoais). A ferramenta redige uma resposta personalizada que aborda o ponto específico levantado pelo eleitor, mantendo fidelidade aos argumentos oficiais do mandato. Isso permite que uma equipe pequena responda a centenas de pessoas com alto nível de detalhamento e empatia em poucos minutos.

SEM IA

O gabinete envia a mesma resposta "copia e cola" para todos — o que irrita o eleitor que fez uma pergunta específica — ou simplesmente não consegue responder a ninguém devido ao volume de mensagens, perdendo a oportunidade de converter um crítico em um eleitor esclarecido.

COM IA

O assessor dedica segundos para gerar uma resposta específica para cada dúvida. O cidadão sente que foi ouvido e que o gabinete se deu ao trabalho de explicar o ponto que o afligia. A equipe de atendimento consegue dar conta de um volume que seria inviável manualmente, com ganho real de capital político para o Senador.

FERRAMENTAS

Claude (excelente para manter um tom empático e educado), ChatGPT, Gemini ou Copilot.

SENSIBILIDADE

As mensagens dos cidadãos podem conter dados pessoais. Antes de inserir qualquer mensagem na ferramenta, procure remover nome, CPF, endereço e demais identificadores — use apenas o conteúdo da dúvida. Com os dados pessoais removidos, qualquer ferramenta pode ser utilizada.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

6.15 Respostas em escala para a base eleitoral (Personalização Fundamentada)

E SE...

Se a resposta sair formal demais ou fria demais, ajuste o prompt: "Tom de voz: educado, mas caloroso e acessível — como uma conversa entre vizinhos, não um ofício burocrático." Definir o tom é parte do modelo PCTF — Cap. 3, seção 3.1. Se a IA prometer algo que o Senador não disse ("vamos corrigir isso"), reforce: "Não faça promessas ou compromissos que não estejam na nota oficial fornecida." Essa é uma restrição essencial — Cap. 3, seção 3.2 ("Dizer o que não fazer").

SAIBA MAIS

O prompt usa tom definido e restrições para evitar promessas — veja Cap. 3, seções 3.1 (modelo PCTF) e 3.2 ("Dizer o que não fazer").

PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um Assessor de Comunicação e Relacionamento com o Cidadão de um gabinete no Senado Federal.
 Tenho o seguinte Posicionamento Oficial do Senador sobre o
 ► Insira o Tema. Ex: Reforma Tributária ◀
 ► Cole aqui o resumo do discurso ou nota técnica de um posicionamento Senador sobre o referido tema◀
 AGORA, LEIA A DÚVIDA ENVIADA POR UM CIDADÃO
 "► Cole aqui o texto da mensagem/e-mail do eleitor ◀ "
 Com base nessas informações, redija uma resposta que siga estas diretrizes:

CORDIALIDADE
 Comece agradecendo o contato e a participação democrática.

PERSONALIZAÇÃO
 Responda diretamente ao ponto que ele levantou (ex: se ele perguntou sobre a cesta básica, foque nisso usando os argumentos do Senador).

FUNDAMENTAÇÃO
 Explique de forma simples e didática a lógica por trás do voto do parlamentar, evitando termos técnicos jurídicos complexos.

TOM DE VOZ
 Educado, transparente e acessível – como uma conversa com um cidadão, não um ofício burocrático.
 Extensão: No máximo 2 parágrafos curtos.

REGRAS
 Não invente promessas ou posicionamentos que não estejam na nota oficial fornecida.
 Se a dúvida do cidadão abordar tema não coberto pelo posicionamento fornecido, indique que não há posicionamento disponível sobre aquele ponto específico.
 Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
 Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

7

Gestão de Pessoas e Desenvolvimento

Instrução de processos de pessoal, notas técnicas funcionais, conferência de folha, aposentadoria, pensão e atos normativos de gestão de pessoas.

-
- 7.1 Conferência de requisitos e instrução de processos de pessoal
 - 7.2 Pareceres e notas técnicas sobre questões funcionais complexas
 - 7.3 Análise de requisitos para progressão funcional e adicional de especialização
 - 7.4 Conferência e auditoria de itens da folha de pagamento
 - 7.5 Análise de prestação de contas de plano de gestão
 - 7.6 Triagem e síntese de processos de aposentadoria e pensão
 - 7.7 Revisão e elaboração de atos normativos de gestão de pessoas
-

PROPOSTA

7.1 Conferência de requisitos e instrução de processos de pessoal

SITUAÇÃO TÍPICA

A área de gestão de pessoas recebe processos administrativos de servidores que precisam de andamento — concessão de licenças, averbação de tempo de serviço, cessão, reconhecimento de direitos. O trabalho aqui é operacional: verificar se a documentação está completa, conferir se os requisitos legais estão atendidos, identificar pendências e emitir o despacho que faz o processo seguir. O gargalo não é a complexidade jurídica — é o volume e a repetitividade da conferência.

COMO A IA AJUDA

Extraí dados funcionais dos autos, organiza cronologia e identifica os documentos juntados. Confere requisitos legais com base na legislação e normas internas anexadas, indicando o que está atendido, pendente ou não comprovado. Sugere redação alternativa para dispositivos imprecisos ou contraditórios. Adapta modelos de despachos anteriores ao novo processo com atualizações normativas. Produz checklist de requisitos legais com base na documentação dos autos, na legislação aplicável e em normas internas, pareceres da ADVOSF e jurisprudência pertinente. A partir do checklist produzido, auxilia na verificação do atendimento dos requisitos legais, mediante comparação entre a documentação apresentada e o checklist gerado.

SEM IA

Analista lê cada processo integralmente, confere requisitos um a um na legislação, identifica pendências e redige despacho manualmente — processo que pode levar horas por processo.

COM IA

IA entrega relatório de inconsistências, lacunas e checklist em minutos. Equipe corrige os problemas identificados antes de enviar para o prosseguimento da instrução — reduz rodadas de revisão e agiliza a publicação.

FERRAMENTAS

Copilot (para revisão de minutas no ecossistema corporativo, para produção de checklist de requisitos e para análise de aderência da instrução processual ao checklist criado), Claude, Gemini ou ChatGPT.

7.1

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência de requisitos e instrução de processos de pessoal

● **SENSIBILIDADE**

Processos administrativos de pessoal contêm dados funcionais e pessoais (nomes, matrículas, histórico funcional, informações de saúde). Se você conseguir anonimizar esses dados — substituindo nomes por "Servidor A", removendo CPFs e matrículas —, qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada. Para análises que exijam dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Para tarefas sem dados reais — como revisar modelos genéricos de despacho ou estudar a estrutura de um parecer-tipo — qualquer ferramenta pode ser usada.

💡 **E SE...**

Se a IA não identificar todas as pendências, tente dividir o processo em blocos (documentação, requisitos temporais, requisitos normativos) e peça a análise parte por parte — é a técnica de cadeia de raciocínio (chain of thought) do Cap. 3, seção 3.2. Se o despacho vier genérico, anexe um despacho anterior já aprovado como modelo de referência — isso é a técnica de few-shot (Cap. 3, seção 3.2, «Dar exemplos antes de pedir»).

📖 **SAIBA MAIS**

Lembre-se: a IA pode inventar referências normativas que não existem. Sempre confira os dispositivos legais citados no despacho — veja Cap. 3, seção 3.3 (alucinações) e a regra de ouro no Cap. 4, seção 4.1. Use esta proposta quando o processo tem caminho conhecido e você precisa conferir se está tudo em ordem para dar andamento. Se a questão exigir interpretação jurídica ou posicionamento sobre situação inédita, veja a seção 7.2.

📝 **PROMPT SUGERIDO** • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista de gestão de pessoas especializado em instrução de processos administrativos no serviço público federal, com domínio da Lei 8.112/1990, do Regulamento Administrativo do Senado Federal (RASf) em sua versão atualizada e da jurisprudência do TCU.

Preciso instruir um processo administrativo de

► Escolha o tipo: concessão de licença (especifique qual) / averbação de tempo de serviço / reconhecimento de direito / cessão ou requisição de servidor / conversão de licença-prêmio / outro (especifique) ◀

DADOS DO PROCESSO

- Servidor(a):

► nome e matrícula — se não houver autorização do CGTI para inserção de dados pessoais na IA, anonimize: use "Servidor A", matrícula 00000 ◀

- Cargo/lotação atual:

► informe ◀

- Objeto do pedido:

► descreva sinteticamente o que o servidor solicita ◀

- Documentação já juntada ao processo:

► liste os documentos que constam dos autos ◀

► Anexe os documentos do processo — PDF ou digitalização dos autos ◀

► Anexe legislação, normas internas (como a versão atualizada do RASf), jurisprudência relevante ao tema, e/ou pareceres relevantes (opcional, mas recomendado) ◀

SUA TAREFA

7.1 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência de requisitos e instrução de processos de pessoal

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

1. EXTRAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DOS DADOS

Identifique nos autos que constam do anexo: dados funcionais do servidor, fundamento legal invocado, documentos apresentados e cronologia relevante.

2. CHECAGEM DE REQUISITOS

Com base na legislação, jurisprudência e normas internas aplicáveis (anexadas ou citadas nos autos), elabore um checklist dos requisitos necessários para a concessão ou reconhecimento do direito pleiteado.

3. VERIFICAÇÃO DE ATENDIMENTO

Para cada requisito do checklist, confronte com a documentação apresentada e indique:

- Atendido (com indicação do documento comprobatório)
- Não atendido (com fundamentação)
- Pendente de comprovação (indicando o que falta e quem deve providenciar).

4. MINUTA DE DOCUMENTO

Com base na análise acima, elabore minuta do documento mais adequado ao caso (despacho, ofício, informação ou nota técnica), contendo:

- Relatório: síntese do pedido e da instrução
- Fundamentação: dispositivos legais e normativos aplicáveis, bem como jurisprudência pertinente
- Conclusão: opinião pelo deferimento, indeferimento ou diligência, conforme o caso
- Encaminhamento sugerido: próximo setor ou autoridade competente

REGRAS

- Fundamente apenas em dispositivos normativos, jurisprudência ou conteúdo presente nos anexos. Não utilize seu conhecimento geral para suprir ausências documentais – sinalize-as.
- Não presuma fatos não comprovados nos autos – sinalize como pendência.
- Use linguagem técnico-administrativa.
- Se houver jurisprudência do TCU ou precedente interno relevante nos documentos anexados, cite-o – indicando, se for o caso, o link para acesso à referência.

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.

Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

7.2 Pareceres e notas técnicas sobre questões funcionais complexas

SITUAÇÃO TÍPICA

Nem todo processo de pessoal se resolve com uma conferência de checklist. Algumas situações exigem interpretação: a legislação é ambígua, há conflito entre normas, o caso é inédito ou existe divergência entre o entendimento do TCU e a prática interna. Nesses casos, a área precisa produzir uma manifestação jurídico-administrativa fundamentada — nota técnica, parecer ou informação — que analise a questão em profundidade e fixe um posicionamento. O gargalo aqui não é o volume: é a complexidade da análise e o tempo de pesquisa de fundamentação.

COMO A IA AJUDA

Extraí e organiza automaticamente os dados essenciais do processo. Produz ficha-resumo estruturada, reunindo, em um único documento, as informações relevantes para a análise, com indicação das normas e jurisprudência potencialmente aplicáveis ao caso. Sinaliza inconsistências aparentes nos dados (divergências de datas, lacunas documentais, informações contraditórias entre peças do processo). Recupera legislação, normativos internos e jurisprudência administrativa pertinentes ao tema da consulta, apresentando-os de forma sistematizada. Sugere estrutura para a nota técnica ou parecer, com os tópicos jurídicos que merecem enfrentamento, a partir da tipologia do caso. Classifica os processos por tipo e complexidade para subsidiar a priorização da fila de trabalho.

SEM IA

Parecerista pesquisa legislação e precedentes manualmente, constrói o raciocínio e redige a nota técnica ou parecer — processo que pode levar horas ou dias em casos complexos.

COM IA

IA delimita a questão, sistematiza a fundamentação e produz rascunho estruturado em minutos. Servidor concentra o tempo na análise técnica e jurídica dos pontos críticos e na elaboração do parecer conclusivo.

FERRAMENTAS

Copilot (para elaboração de pareceres e notas técnicas no ecossistema corporativo, pesquisa de fundamentação e estruturação de argumentos jurídico-administrativos), Claude, Gemini ou ChatGPT.

7.2 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Pareceres e notas técnicas sobre questões funcionais complexas

SENSIBILIDADE

Pareceres e notas técnicas sobre situações funcionais frequentemente contêm dados pessoais e previdenciários de servidores (nome, matrícula, histórico funcional, dados de saúde). Se você conseguir anonimizar esses dados — substituindo nomes por "Servidor A", removendo CPFs e matrículas —, qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada. Para análises que exijam dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Para análise de teses jurídicas genéricas sem dados de servidores — como estudar a viabilidade de acumulação de cargos em tese ou revisar a estrutura de um parecer-modelo —, qualquer ferramenta pode ser usada.

E SE...

Se a fundamentação vier incompleta, solicite uma nova pesquisa por categorias — por exemplo: "Releia os documentos e liste separadamente os dispositivos legais, os entendimentos do TCU e os precedentes internos aplicáveis." Detalhar o escopo da busca melhora a completude da resposta — é a técnica de cadeia de raciocínio (Cap. 3, seção 3.2). Se a estrutura sugerida para a nota técnica ou parecer não se adequar ao caso concreto, forneça um modelo de parecer anterior já aprovado como referência — isso é a técnica de few-shot (Cap. 3, seção 3.2, "Dar exemplos antes de pedir").

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar referências normativas, decisões do TCU ou precedentes que não existem. Sempre confira os dispositivos legais e a jurisprudência citados no parecer nas fontes oficiais — veja Cap. 3, seção 3.3 (alucinações) e a Regra de Ouro no Cap. 4, seção 4.1. Use esta proposta quando há dúvida interpretativa, conflito de normas ou questão inédita que exige manifestação fundamentada. Se o processo já tem caminho claro e você precisa apenas conferir requisitos e despachar, veja a seção 7.1. .

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um parecerista da área de gestão de pessoas do Senado Federal, com experiência em elaboração de notas técnicas e pareceres e manifestações sobre situações funcionais complexas, à luz da Lei 8.112/1990, do Regulamento Administrativo do Senado Federal (RASf), em sua versão atualizada, e da jurisprudência do TCU.

Preciso elaborar uma

► Escolha: nota técnica / parecer / manifestação / informação ◀

sobre a seguinte questão:

ORIGEM E OBJETO DA DEMANDA

► Escolha o cenário que se aplica:

a) CONSULTA — Recebi uma consulta sobre questão funcional. Transcreva ou descreva a pergunta.

Ex: "Servidor ocupante de cargo X pode acumular com atividade Y?", "É possível converter em pecúnia licença-prêmio não usufruída em caso de aposentadoria compulsória?"

b) ANÁLISE DE CASO CONCRETO — Preciso analisar uma situação funcional específica e produzir parecer.

Ex: "Servidor A solicita abono de permanência; preciso analisar se preenche os requisitos."

c) ANÁLISE REGULATÓRIA OU PROATIVA — Preciso elaborar nota técnica sobre os impactos de norma, decisão ou mudança de entendimento.

Ex: "Nota técnica sobre os reflexos da EC nº XX/2025 no enquadramento dos servidores efetivos."◀

7.2

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Pareceres e notas técnicas sobre questões funcionais complexas

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

CONTEXTO ADICIONAL

- Servidor(a) ou situação envolvida:

► descreva, se aplicável – se não houver autorização do CGTI para inserção de dados pessoais na IA, anonimize: use "Servidor A", matrícula 00000 ◀

- Área demandante:

► informe qual setor encaminhou a demanda ◀

- Há precedente interno sobre o tema?

► Sim (informe qual) / Não / Não sei ◀

► Anexe documentos do processo, legislação aplicável, normas internas (como a versão atualizada do RASF), pareceres anteriores ou jurisprudência relevante (opcional, mas recomendado) ◀

SUA TAREFA

1. DELIMITAÇÃO DA QUESTÃO

Identifique com precisão a questão jurídico-administrativa a ser respondida.

Se a demanda for ambígua ou envolver mais de uma questão, desmembre e aponte as interpretações possíveis.

2. PESQUISA DE FUNDAMENTAÇÃO

Com base nos documentos fornecidos, identifique:

- Dispositivos legais e regulamentares aplicáveis

- Entendimentos do TCU e de tribunais superiores e precedentes internos (se constarem dos anexos)

- Eventuais divergências entre fontes.

3. ANÁLISE

Desenvolva o raciocínio jurídico-administrativo de forma estruturada:

- Apresente a regra geral aplicável

- Analise exceções, condicionantes ou hipóteses interpretativas

- Se houver caso concreto: aplique ao caso específico com base nos dados e documentos fornecidos

- Se for análise em tese ou regulatória: avalie os cenários possíveis e seus impactos.

4. CONCLUSÃO

Responda objetivamente à consulta, com:

- Posição fundamentada

- Ressalvas ou condições, se aplicáveis

- Recomendação de encaminhamento (parecer da ADVOSF, decisão superior ou diligência, se a questão envolver lacuna normativa, conflito entre fontes ou ausência de precedente interno consolidado)

FORMATO DE SAÍDA

Estruture como nota técnica/parecer institucional: Ementa, Relatório, Fundamentação, Conclusão.

REGRAS

- Fundamente apenas em dispositivos normativos, jurisprudência ou conteúdo presente nos anexos. Não utilize seu conhecimento geral para suprir ausências documentais – sinalize-as.

- Se a base documental for insuficiente para uma conclusão segura, diga expressamente e indique o que falta.

7.2

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Pareceres e notas técnicas sobre questões funcionais complexas

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 3 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Diferencie interpretação consolidada de posição pessoal/sugestiva.
- Use linguagem técnico-administrativa.
- Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

7.3 Análise de requisitos para progressão funcional e adicional de especialização

SITUAÇÃO TÍPICA

O Serviço de Gestão de Cargos e Seleção processa pedidos de progressão funcional e adicional de especialização. Cada pedido exige conferir requisitos normativos — tempo no padrão, capacitação, avaliação de desempenho — contra os dados do servidor.

COMO A IA AJUDA

Extraí as informações relevantes de cada servidor — matrícula, cargo, padrão atual, tempo no padrão, cursos apresentados e resultados de avaliação de desempenho. Confronta esses dados com os requisitos normativos informados, verificando individualmente o atendimento de cada critério (tempo mínimo, carga horária, compatibilidade temática da capacitação, desempenho satisfatório). Gera minutas de ofício de concessão ou de diligência para complementação, conforme o status de cada servidor, a partir dos modelos anexados.

SEM IA

Analista confere cada requisito manualmente — tempo no padrão, carga horária de cursos, compatibilidade temática, avaliação de desempenho — processo repetitivo e sujeito a erros em lotes grandes.

COM IA

IA extrai dados, confere requisitos e classifica cada pedido (apto / pendente / não atendido) em minutos. Analista valida a classificação e assina os despachos.

FERRAMENTAS

Copilot (para conferência de requisitos e geração de minutas no ecossistema corporativo), Claude, Gemini ou ChatGPT.

SENSIBILIDADE

Processos de progressão funcional e adicional de especialização contêm dados funcionais de servidores (nome, matrícula, cargo, padrão, avaliações de desempenho, certificados de capacitação). Se você conseguir anonimizar esses dados — substituindo nomes por "Servidor A", removendo matrículas e CPFs —, qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada. Para análises que exijam dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Para tarefas sem dados reais — como testar o fluxo do prompt com dados fictícios ou analisar a norma de progressão em tese —, qualquer ferramenta pode ser usada.

7.3 Análise de requisitos para progressão funcional e adicional de especialização

E SE...

Se a IA errar na contagem de tempo no padrão (especialmente quando há períodos de licença sem vencimento, cessão ou exercício provisório), forneça as datas exatas e peça: "Recalcule o tempo no padrão desconsiderando os seguintes períodos: [liste as licenças/afastamentos]." Decompor o problema melhora a precisão — é a técnica de cadeia de raciocínio (Cap. 3, seção 3.2). Se a análise de lote vier com classificações inconsistentes (ex: dois servidores com a mesma situação recebendo status diferente), peça: "Compare os servidores X e Y e explique por que a classificação diverge." Em lotes grandes, divida em blocos de até 20 servidores para evitar perda de precisão.

SAIBA MAIS

O prompt recebe a norma vigente como insumo — se os requisitos de progressão mudarem, basta anexar a nova norma para que a análise se atualize automaticamente. Quanto à compatibilidade temática dos cursos, para fins de concessão de adicional de especialização, a decisão final é sempre do servidor público: a IA apenas descreve o curso e a área de atuação, sem emitir juízo. Confira os demais dados conferidos pela IA antes de assinar — veja a Regra de Ouro no Cap. 4, seção 4.1.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista do Serviço de Gestão de Cargos e Seleção do Senado Federal, especializado em processar pedidos de progressão funcional e adicional de especialização, com base no Regulamento Administrativo do Senado Federal e nas normas internas vigentes. Preciso analisar

► Escolha: um pedido individual / um lote de pedidos (recomendado: até 20 servidores por vez) ◀

de

► Escolha: progressão funcional / adicional de especialização ◀

REQUISITOS NORMATIVOS APLICÁVEIS

► Anexe a norma interna que define os requisitos para a concessão, ou transcreva-os aqui. (Exemplos meramente ilustrativos, que devem ser substituídos pelos requisitos reais da norma vigente: "12 meses de efetivo exercício no padrão atual", "curso de no mínimo 60h na área de atuação", "avaliação de desempenho satisfatória".) ◀

DADOS DO(S) SERVIDOR(ES)

► Anexe planilha, extrato funcional ou documento com os dados dos servidores (nome, matrícula, cargo, padrão atual, data de ingresso no padrão, cursos apresentados, avaliações de desempenho) — se não houver autorização do CGTI para inserção de dados pessoais na IA, anonimize: use "Servidor A", "Servidor B", matrícula 00000 ◀

► Anexe certificados ou comprovantes de cursos apresentados (se análise individual) ◀

SUA TAREFA

1. EXTRAÇÃO DE DADOS

Para cada servidor, identifique: nome (ou identificador anônimo), matrícula, cargo, padrão atual, tempo no padrão, cursos/títulos apresentados (tema, carga horária, instituição), resultado da última avaliação de desempenho. Se algum campo obrigatório não for localizável nos documentos fornecidos, registre como [NÃO LOCALIZADO] e prossiga.

2. CHECAGEM INDIVIDUALIZADA

Para cada requisito normativo, verifique se está atendido:

- Tempo mínimo no padrão:

► atendido / não atendido / verificar data exata ◀

- Capacitação: carga horária suficiente? Tema compatível com área de atuação?

7.3 Análise de requisitos para progressão funcional e adicional de especialização

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atenção: se a compatibilidade temática não for evidente, não emita juízo – classifique como [COMPATIBILIDADE A VERIFICAR PELO ANALISTA] e descreva o tema do curso e a área de atuação do servidor para subsidiar a decisão humana.

- Avaliação de desempenho: resultado satisfatório no período?
- Outros requisitos específicos, se houver.

3. CLASSIFICAÇÃO

Classifique cada pedido em uma das três categorias, com fundamentação:

- apto para concessão – todos os requisitos atendidos
- pendente de complementação – requisito parcialmente atendido (especifique o que falta)
- não atendido – requisito não demonstrado (fundamente)

4. OFÍCIO-PADRÃO

Para cada servidor classificado como "Apto", gere minuta de ofício com a concessão, seguindo o modelo anexo.

► Faça o upload de um documento semelhante que a IA irá utilizar como base para a concessão do benefício ◀

Se o servidor não estiver classificado como "Apto", gere minuta de diligência ou complementação indicando o que deve ser providenciado, também seguindo o segundo modelo anexo.

► Faça o upload de um documento semelhante que a IA irá utilizar como base para a realização de diligência ou complementação ◀

Se nenhum modelo for anexado, gere as minutas em formato de ofício administrativo padrão e sinalize: [MODELO NÃO FORNECIDO – revisar formatação antes de expedir]

SAÍDA ESTRUTURADA (PARA LOTES)

Tabela com: [Servidor | Matrícula | Padrão atual → Novo padrão | Status | Observação]

REGRAS

- Trabalhe exclusivamente com os dados fornecidos.
- Sinalize casos atípicos que exijam análise humana aprofundada (ex.: contagem de tempo com períodos de licença sem vencimento, cessão, etc.).
- Não presuma informações ausentes – registre como "não localizado nos autos".
- Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

7.4 Conferência e auditoria de itens da folha de pagamento

SITUAÇÃO TÍPICA

A Coordenação de Pagamento de Pessoal realiza conferências periódicas da folha de pagamento, cruzando rubricas pagas com a situação funcional dos servidores. O volume de dados (milhares de servidores, dezenas de rubricas) e a variedade de situações funcionais (cessões, licenças, progressões, aposentadorias) tornam a conferência manual extremamente demorada e sujeita a falhas — uma rubrica indevida pode passar meses despercebida. O desafio não é apenas encontrar as divergências: é construir a lógica de cruzamento e, depois, transformar os achados em relatório estruturado para ação.

COMO A IA AJUDA

A IA contribui em duas frentes complementares. Na primeira, ela constrói o script automatizado (Python, SQL ou Power Query) que faz o cruzamento exaustivo e determinístico da folha com a base funcional — a partir das regras de negócio que você descreve em linguagem natural. Na segunda, após o script gerar a lista de divergências, a IA interpreta os achados: classifica por nível de risco, sugere causas prováveis para cada inconsistência, e produz o relatório estruturado que a equipe vai usar para tomar providências. Em resumo: o script garante precisão no cruzamento; a IA traduz os resultados em inteligência acionável.

SEM IA

Equipe monta a lógica de conferência manualmente (ou depende de um desenvolvedor para criar o script), confere rubricas linha a linha e redige o relatório de achados a partir de anotações dispersas — processo lento de ponta a ponta.

COM IA

Você descreve as regras de negócio e a IA gera o script de conferência em minutos. Após rodar o script, cola os achados e a IA classifica por risco, sugere causas e entrega o relatório pronto para validação — o trabalho humano se concentra na decisão sobre cada caso.

FERRAMENTAS

Copilot (para geração de scripts no ecossistema corporativo e interpretação de resultados), Claude, Gemini ou ChatGPT. Para a execução dos scripts gerados: Excel/Power Query e Python ou ferramenta de BI disponível.

7.4

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência e auditoria de itens da folha de pagamento

● SENSIBILIDADE

Dados de folha de pagamento contêm informações financeiras e pessoais sensíveis (nomes, matrículas, remuneração, descontos, dados bancários). Na Etapa 1 (geração do script): o que circula na conversa são normativos, regras de negócio e estrutura de colunas — não há dados pessoais, portanto qualquer ferramenta pode ser utilizada. Na Etapa 2 (interpretação dos achados): se os resultados contiverem dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Se os achados forem anonimizados (ex: "Servidor 1, rubrica X, valor Y"), qualquer ferramenta pode ser usada.

 E SE...

Se o script gerado der erro ao rodar, cole a mensagem de erro na IA e peça a correção — ela costuma resolver em um ou dois turnos de conversa. Se a interpretação dos achados vier com classificações inconsistentes, peça: "Compare os casos X e Y e explique por que a classificação diverge." Se os achados forem muitos, refine: "Filtre apenas inconsistências de risco alto e médio. Apresente as de risco baixo em tabela separada." Isso é a técnica de restrições (Cap. 3, seção 3.2).

 SAIBA MAIS

Nem toda divergência é erro — pode haver situação transitória legítima (cessão recém-formalizada, progressão com efeitos retroativos, licença com retorno antecipado). A decisão final sobre cada inconsistência é sempre humana. Confira os achados antes de tomar providências — veja a Regra de Ouro no Cap. 4, seção 4.1.

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista-desenvolvedor da Coordenação de Pagamento de Pessoal do Senado Federal, especializado em automação de conferência de folha e análise de inconsistências entre situação funcional e pagamento.

Preciso realizar uma conferência da folha de pagamento referente à competência

► mês/ano ◀

Vamos trabalhar em duas etapas. Execute apenas a ETAPA 1 agora. A ETAPA 2 será executada depois, quando eu fornecer os resultados.

ETAPA 1 – CONSTRUÇÃO DO SCRIPT DE CONFERÊNCIA

NORMATIVOS APLICÁVEIS

► Anexe ou cole os normativos que regulam as rubricas a serem conferidas. Ex: Regulamento Administrativo do Senado Federal (RASf), Ato da Comissão Diretora nº XX/2024, Resolução nº YY/2023, tabelas de valores vigentes ◀

RUBRICAS A CONFERIR E LÓGICA DE CÁLCULO

► Para cada rubrica que será verificada, descreva:

- Nome e código da rubrica
- Quem tem direito (condições de elegibilidade)
- Como é calculada (base de cálculo, percentual, valor fixo)
- Em que situações deve ser suspensa ou cessada
- Fundamento normativo (artigo/dispositivo)

Ex:

7.4

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência e auditoria de itens da folha de pagamento

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

• Rubrica 5678 – Adicional Noturno

Direito: servidores com jornada noturna registrada (Lei 8.112, art. 75)

Cálculo: 25% sobre o valor-hora do vencimento básico, por hora noturna

Suspensão: mudança para jornada diurna, cessão, licença ◀

REGRAS DE NEGÓCIO ADICIONAIS

► Descreva verificações complementares que o script deve fazer, além da elegibilidade individual. Ex:

- Servidor com situação funcional alterada no mês deve ter reflexo na folha do mesmo mês
- Valores acima de 2x a média da rubrica no mês anterior são outliers
- Rubrica X e rubrica Y são mutuamente exclusivas (não podem ser pagas ao mesmo servidor)

◀

FORMATO DOS DADOS DE ENTRADA

► Descreva (ou cole uma amostra de 3-5 linhas) a estrutura das bases. Ex:

- Folha: colunas [Matrícula | Nome | Rubrica | Código | Valor | Competência]
- Base funcional: colunas [Matrícula | Nome | Cargo | Padrão | Lotação | Situação | Data situação]
- Jornada (se aplicável): [Matrícula | Tipo jornada | Horas noturnas] ◀

LINGUAGEM PREFERIDA

► Escolha: Python (pandas) / SQL / Power Query (Excel) / VBA ◀

SUA TAREFA NA ETAPA 1

1. Com base nos normativos e na lógica de cálculo fornecidos, gere o script completo que:

- Importa as bases de dados
- Para cada rubrica, verifica elegibilidade, cálculo e condições de cessação
- Aplica as regras de negócio adicionais
- Produz tabela de divergências: [Matrícula | Rubrica | Código | Valor pago | Valor esperado (se aplicável) | Situação funcional | Regra violada | Dispositivo normativo | Risco sugerido]

2. Inclua comentários explicativos no código referenciando os artigos dos normativos

3. Inclua instruções de execução passo a passo para quem não é programador

Se alguma regra estiver ambígua ou o normativo for insuficiente para determinar a lógica, pergunte antes de codificar.

Não invente regras – use apenas os normativos e as descrições fornecidos.

ETAPA 2 – INTERPRETAÇÃO DOS ACHADOS E RELATÓRIO

(execute somente quando eu colar os resultados do script)

Quando eu fornecer a tabela de divergências gerada pelo script, faça o seguinte:

1. CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

Para cada divergência, classifique:

- ALTA – possível pagamento indevido ou prejuízo ao servidor (requer ação imediata)
- MÉDIA – divergência que precisa de esclarecimento
- BAIXA – possível defasagem de registro (ajuste cadastral)

7.4

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência e auditoria de itens da folha de pagamento

PROMPT SUGERIDO • PARTE 3 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

2. ANÁLISE DE CAUSA PROVÁVEL

Para cada achado de risco alto e médio, sugira a causa mais provável à luz dos normativos (ex: atualização cadastral tardia, erro de lançamento, hipótese não contemplada na norma, situação transitória legítima).

3. RELATÓRIO DE CONFERÊNCIA

Produza:

- Tabela consolidada: [Servidor | Matrícula | Rubrica | Valor | Inconsistência | Dispositivo normativo | Risco | Causa provável | Ação sugerida]
- Resumo executivo: total analisado, total de inconsistências por nível de risco, valor financeiro estimado em risco

REGRAS (aplicáveis a ambas as etapas)

- Não tome como certo que toda divergência é erro – pode haver situação transitória legítima. Sinalize para conferência humana.
- Trabalhe apenas com os dados e normativos fornecidos. Se faltar informação, classifique como [VERIFICAR MANUALMENTE].
- Priorize achados de risco alto no início do relatório.
- Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

► Na Etapa 2, se não houver autorização do CGTI para inserção de dados pessoais na IA, anonimize os resultados antes de colar: substitua nomes por "Servidor 1", "Servidor 2", remova CPFs ◀

7.5

PROPOSTA

Análise de prestação de contas de plano de gestão

 SITUAÇÃO TÍPICA

A COPOPE analisa periodicamente a prestação de contas das unidades do Senado Federal que operam sob plano de gestão. A cada ciclo, a COPOPE recebe relatórios de prestação de contas das unidades e confronta essas informações com as métricas aprovadas no plano vigente — verificando atendimento de metas, tempestividade das entregas e adequação das evidências documentais. O volume de relatórios recebidos simultaneamente e a necessidade de conferência item a item tornam o processo suscetível a erros e demandam tempo significativo da equipe técnica.

 COMO A IA AJUDA

A partir do plano de gestão aprovado e do relatório periódico encaminhado pela unidade, a IA confronta as entregas executadas com as metas pactuadas, verificando o atendimento dos requisitos métricos e a tempestividade das entregas em relação aos prazos planejados. Extrai os números de registro no SIGAD informados no relatório e, se os documentos registrados no SIGAD forem anexados pelo usuário, verifica se o conteúdo corresponde à entrega declarada. Classifica cada entrega como cumprida, cumprida com ressalva ou não cumprida, analisando a natureza e a plausibilidade das justificativas apresentadas. Produz parecer estruturado por unidade com o resultado consolidado do ciclo avaliativo, sinalizando os casos que demandam análise humana aprofundada — como justificativas que exigem juízo de valor ou situações não previstas nas métricas do plano.

 SEM IA

A equipe técnica da COPOPE confere manualmente, item a item, cada relatório recebido, cruzando as entregas declaradas com as métricas do plano de gestão aprovado, verificando prazos e consultando os registros no SIGAD para validar as evidências documentais. O volume de relatórios recebidos simultaneamente em cada ciclo avaliativo demanda tempo significativo da equipe.

 COM IA

A IA, comparando o plano de gestão aprovado e o relatório da unidade, produz em minutos a análise do ciclo avaliativo com a classificação de cada entrega, a verificação de prazos e o parecer consolidado. A equipe da COPOPE revisa os casos sinalizados, aplica juízo de valor onde necessário e valida o resultado. O que antes demandava conferência manual item a item passa a exigir apenas supervisão e decisão nos pontos de atenção.

 FERRAMENTAS

Copilot (para análise de prestação de contas no ecossistema corporativo), Claude, Gemini ou ChatGPT.

7.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise de prestação de contas de plano de gestão

● **SENSIBILIDADE**

Relatórios de prestação de contas e planos de gestão podem conter dados pessoais de servidores (nomes, cargos, avaliações individuais de desempenho vinculadas a metas). Se você conseguir anonimizar esses dados — substituindo nomes por identificadores genéricos —, qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada. Para análises que exijam dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Para tarefas sem dados pessoais — como analisar a estrutura de metas e indicadores de um plano em tese ou elaborar modelo de parecer —, qualquer ferramenta pode ser usada.

💡 **E SE...**

Se o parecer consolidado omitir entregas ou apresentar inconsistências no cômputo geral, solicite uma verificação explícita: "Revise o parecer e confirme se todas as entregas do relatório foram consideradas, corrigindo eventuais omissões." A IA é surpreendentemente boa em encontrar seus próprios equívocos quando você pede — é a técnica de verificação em cadeia (Cap. 3, seção 3.2).

📖 **SAIBA MAIS**

Planos de gestão podem ser atualizados com certa frequência, além de as entregas poderem sofrer mudanças no decorrer do ano. Aplique sempre a Regra de Ouro: confira na fonte antes de repassar — Cap. 4, seção 4.1. Nota: a IA não tem acesso ao SIGAD. A verificação do conteúdo dos documentos lá registrados só será possível se você os anexar à conversa.

📝 **PROMPT SUGERIDO** • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista da Coordenação de Políticas de Pessoal (COPPOPE) do Senado Federal, especializado na análise de prestações de contas de planos de gestão.

Preciso analisar a prestação de contas do ciclo

► período — ex.: 1º trimestre/2026 ◀

da seguinte unidade:

► nome do setor/coordenação ◀

DOCUMENTOS FORNECIDOS

► Anexe o plano de gestão vigente da unidade, contendo as métricas e entregas aprovadas ◀

► Anexe o planejamento de entregas do período, se existir documento apartado do plano de gestão ◀

► Anexe o relatório de prestação de contas encaminhado pela unidade ◀

► Se disponíveis, anexe os documentos registrados no SIGAD que servem de evidência para as entregas declaradas no relatório (opcional — se anexados, a IA verificará a correspondência entre a evidência e a entrega) ◀

► Anexe normativo interno aplicável ao tema, se disponível ◀

SUA TAREFA

1. EXTRAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DOS DADOS

A partir dos documentos fornecidos, identifique, para cada entrega prevista no período:

- Descrição da entrega
- Métrica aplicável, conforme o plano de gestão

7.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise de prestação de contas de plano de gestão

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Data de entrega planejada
- Data de entrega realizada (conforme relatório)
- Número de registro no SIGAD informado
- Justificativa apresentada pela unidade, se houver

Se algum campo não estiver localizável nos documentos, registre como [NÃO LOCALIZADO] – não presuma.

Se os documentos registrados no SIGAD forem anexados, verifique se o conteúdo corresponde à entrega descrita no relatório e se a data de registro é compatível com o prazo planejado. Caso haja divergência, sinalize como [EVIDÊNCIA DIVERGENTE – VERIFICAR].

2. CONFRONTO COM AS MÉTRICAS DO PLANO

Para cada entrega, verifique:

- A métrica foi atendida conforme definido no plano de gestão?
- A entrega foi realizada dentro do prazo planejado?
- Há justificativa apresentada? Se sim, ela é para esclarecimento da entrega ou para justificar descumprimento ou atraso? Indique expressamente.
- Se as evidências do SIGAD foram anexadas: o documento comprova efetivamente a entrega descrita? Há correspondência entre o que foi declarado no relatório e o que consta na evidência?

3. ANÁLISE DAS JUSTIFICATIVAS

Para cada justificativa apresentada:

- Classifique sua natureza: esclarecimento (complementa a entrega sem indicar descumprimento) ou justificativa de descumprimento/atraso (reconhece não atendimento total ou tempestivo da meta)
- Para justificativas de descumprimento ou atraso, avalie a plausibilidade com base nos elementos fornecidos, sem emitir juízo definitivo – sinalize para análise humana quando a avaliação exigir conhecimento do contexto da unidade

4. CLASSIFICAÇÃO DAS ENTREGAS

Classifique cada entrega em uma das categorias abaixo, com fundamentação:

CUMPRIDA – métrica atendida e entrega realizada no prazo

CUMPRIDA COM RESSALVA – métrica atendida com atraso, ou atendida parcialmente com justificativa apresentada

NÃO CUMPRIDA – métrica não atendida e ausência de justificativa plausível

REQUER ANÁLISE HUMANA – situação não enquadrada nas métricas do plano ou justificativa que exige juízo de valor

5. TABELA CONSOLIDADA

Produza tabela com:

[Entrega | Métrica aplicável | Prazo planejado | Data realizada | N° SIGAD | Evidência SIGAD compatível (se anexada) | Justificativa apresentada | Natureza da justificativa | Plausibilidade | Classificação | Observação]

REGRAS

- Baseie-se exclusivamente nos documentos fornecidos. Para qualquer informação ausente, registre [NÃO LOCALIZADO] – não presuma dados.
- Toda classificação é uma hipótese de análise, não uma decisão definitiva. O resultado deve ser validado pelo analista da COPOPE antes de qualquer encaminhamento.
- Não emita juízo definitivo sobre justificativas que dependam de conhecimento do contexto operacional da unidade – sinalize com [REQUER ANÁLISE HUMANA].
- Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

7.6 Triagem e síntese de processos de aposentadoria e pensão

SITUAÇÃO TÍPICA

A Coordenação de Benefícios Previdenciários (COBEP) instrui processos de aposentadoria e pensão civil, cada um sujeito a regras específicas (voluntária, compulsória, por incapacidade, pensão por morte, abono de permanência) e a legislação complexa envolvendo múltiplas regras de transição. A análise de cada processo exige a conferência de documentos, a contagem de tempos de contribuição e serviço e a identificação da regra aplicável ao caso concreto. O volume de processos e a complexidade normativa tornam a instrução manual demorada.

COMO A IA AJUDA

Extraí e organiza os dados funcionais do servidor — cargo, vínculos, períodos de exercício, afastamentos, averbações e documentação comprobatória apresentada. Organiza e totaliza os tempos de contribuição e serviço já certificados nos autos, discriminando os períodos por natureza e identificando eventuais lacunas ou inconsistências documentais. Identifica as regras de aposentadoria ou pensão potencialmente aplicáveis ao caso, com base na legislação e nas regras de transição fornecidas, apresentando os requisitos de cada uma, o status de atendimento pelo servidor e a fórmula de cálculo correspondente — sem calcular os valores monetários de proventos ou pensão, que ficam a cargo do analista. Produz ficha-resumo estruturada do processo, reunindo os elementos essenciais para a análise técnica e sinalizando os pontos que demandam verificação ou decisão humana — como períodos controvertidos, documentação incompleta ou enquadramentos que exijam juízo jurídico.

SEM IA

O analista da COBEP lê integralmente cada processo, confere manualmente os documentos comprobatórios, totaliza os tempos de contribuição e serviço, identifica as regras de transição previdenciária aplicáveis ao caso e monta a ficha de análise — processo que pode consumir horas por expediente.

COM IA

A IA extrai e organiza os dados do processo, totaliza os tempos já certificados, mapeia as regras potencialmente aplicáveis e indica a fórmula de cálculo de cada uma, entregando ao analista da COBEP uma ficha-resumo estruturada com os elementos essenciais e os pontos de atenção já sinalizados. O analista concentra seu trabalho na verificação dos casos sinalizados, no cálculo dos valores, no enquadramento jurídico definitivo e na decisão sobre situações controvertidas.

7.6

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Triagem e síntese de processos de aposentadoria e pensão

 FERRAMENTAS

Copilot (para instrução de processos previdenciários no ecossistema corporativo), Claude, Gemini ou ChatGPT.

 SENSIBILIDADE

Processos de aposentadoria e pensão contêm dados pessoais e previdenciários sensíveis (nome, matrícula, histórico funcional, tempos de contribuição, laudos médicos). Se você conseguir anonimizar esses dados — substituindo nomes por "Servidor A", removendo CPFs e matrículas —, qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada. Para análises que exijam dados pessoais reais sem anonimização, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI, mesmo no Copilot (ADG, art. 4º, I). Para tarefas sem dados reais — como estudar regras de transição em tese ou analisar a estrutura de uma ficha-modelo —, qualquer ferramenta pode ser usada.

 E SE...

Se a IA errar na totalização dos tempos certificados, peça: "Releia as certidões anexadas e liste novamente cada período averbado com sua origem, tempo certificado e o documento de onde foi extraído. Apresente a soma passo a passo." Exigir o detalhamento passo a passo facilita a conferência — é a técnica de cadeia de raciocínio (Cap. 3, seção 3.2). Se a classificação de complexidade parecer inadequada, defina os critérios: "Considere alta complexidade quando houver averbação de tempo externo, regra de transição ou divergência documental." Isso é a técnica de restrições explícitas (Cap. 3, seção 3.2). Se você precisar que a IA ajude a entender a fórmula de cálculo de uma regra específica, peça: "Explique passo a passo como se calcula o provento pela regra de transição X, com base no normativo anexado." A IA pode detalhar a lógica da fórmula — a aplicação aos valores reais do servidor fica com o analista.

 SAIBA MAIS

O prompt desta seção foca na organização dos dados, no enquadramento normativo e na identificação da fórmula de cálculo aplicável — sem executar o cálculo monetário dos proventos ou da pensão. Configurar a IA para realizar esse cálculo é possível, mas exige insumos adicionais (tabelas de remuneração vigentes, regras de paridade, base de cálculo específica de cada regra de transição) e um nível de detalhamento que foge ao escopo deste guia. Por isso, na proposta de prompt abaixo, o cálculo dos valores segue a cargo do analista. A análise produzida pela IA é um insumo para a instrução, não uma decisão definitiva — a totalização dos tempos e o enquadramento normativo devem ser conferidos antes de qualquer encaminhamento. Veja a Regra de Ouro no Cap. 4, seção 4.1.

7.6

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Triagem e síntese de processos de aposentadoria e pensão

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um analista da Coordenação de Benefícios Previdenciários (COBEP) do Senado Federal, especializado em instrução de processos de aposentadoria e pensão civil, com domínio da legislação previdenciária, da Lei 8.112/1990 e dos entendimentos do TCU aplicáveis.

Preciso analisar um processo de

► Escolha: aposentadoria voluntária / aposentadoria compulsória / aposentadoria por incapacidade permanente / pensão civil por morte / abono de permanência ◀

DADOS DO PROCESSO

► Anexe os documentos do processo (requerimento, ficha funcional, certidões de tempo de serviço/contribuição, laudos médicos se aplicável) – se não houver autorização do CGTI para inserção de dados pessoais na IA, anonimize: use "Servidor A", matrícula 00000 ◀

► Anexe a legislação aplicável, normas internas, pareceres da ADVOSF e/ou decisões do TCU pertinentes ao caso - a análise será restrita às normas fornecidas ◀

SUA TAREFA

1. EXTRAÇÃO E SÍNTESE DOS DADOS FUNCIONAIS

Produza ficha-resumo com: nome, matrícula, cargo, data de admissão, regime jurídico, tempos averbados (discriminados por origem e período), tempo total apurado, idade na data do requerimento.

Para qualquer campo não localizável nos documentos fornecidos, registre [NÃO LOCALIZADO] – não presuma o dado ausente.

2. MAPEAMENTO DAS REGRAS POTENCIALMENTE APLICÁVEIS

Com base nos dados extraídos e nas normas anexadas, identifique:

- Quais regras de aposentadoria o servidor potencialmente atende (regra geral, transição, direito adquirido), conforme os documentos fornecidos
- Requisitos de cada regra: idade mínima, tempo de contribuição, tempo no cargo, tempo no serviço público
- Para cada requisito: ☒ atendido / ☒ não atendido / ☐ pendente de comprovação
- Não indique qual regra deve ser adotada – o enquadramento definitivo cabe ao analista
- Fórmula de cálculo dos proventos prevista em cada regra identificada (sem calcular os valores – apenas indicar a fórmula e sua base normativa)

3. PONTOS DE ATENÇÃO

Sinalize:

- Períodos com possível descontinuidade de contribuição
- Tempos averbados que precisam de validação ou complementação documental
- Divergências entre informações de diferentes documentos
- Situações que exigem manifestação da ADVOSF ou decisão do TCU

4. CLASSIFICAÇÃO DE COMPLEXIDADE

- ROTINEIRO – enquadramento claro, documentação completa
- MÉDIA COMPLEXIDADE – requer conferência de tempos ou aplicação de regra de transição
- ALTA COMPLEXIDADE – envolve tese jurídica, lacuna normativa ou divergência entre fontes.

5. CHECKLIST DE INSTRUÇÃO

Liste os documentos presentes e ausentes para a instrução completa do processo, indicando providências necessárias antes do encaminhamento para deliberação.

REGRAS

7.6

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Triagem e síntese de processos de aposentadoria e pensão

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Baseie a análise normativa exclusivamente nos documentos anexados. Se uma norma relevante não foi fornecida, registre [NORMATIVO AUSENTE] e indique qual seria necessário – não utilize conhecimento geral para suprir a lacuna.
- Não compute tempos averbados sem certidão idônea nos autos – sinalize como [PENDENTE DE COMPROVAÇÃO].
- Indique expressamente o nível de segurança da análise: se a base documental é suficiente para conclusão ou se há lacunas relevantes.
- Para pensão civil, identifique também os dependentes habilitados e a legislação aplicável à data do óbito.
- Não invente dados, referências ou informações não fornecidas.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

7.7 Revisão e elaboração de atos normativos de gestão de pessoas

SITUAÇÃO TÍPICA

A SEGP elabora e revisa com frequência atos normativos de gestão de pessoas — portarias, resoluções, ordens de serviço, orientações normativas, instruções normativas, regulamentos internos, disposições transitórias e checklists operacionais — além de manifestações técnicas em processos administrativos. A verificação de conformidade desses documentos exige o cotejo com múltiplas fontes: normativos internos, legislação aplicável, jurisprudência de tribunais superiores e do TCU, pareceres jurídicos, notas técnicas, entendimentos administrativos consolidados, decisões direcionadas ao Senado Federal e relatórios de auditoria interna. Realizada manualmente, essa análise demanda tempo elevado e está sujeita a omissões, inconsistências e interpretações divergentes.

COMO A IA AJUDA

A partir dos documentos fornecidos — minutas, normativos de referência, legislação aplicável, pareceres e jurisprudência relevante —, a IA identifica os critérios de conformidade aplicáveis ao ato normativo em análise e os organiza em checklist estruturado. Confronta o documento com esses critérios, apontando lacunas, inconsistências internas, conflitos com normas superiores e problemas de técnica legislativa — como ausência de cláusula de vigência, disposições transitórias incompletas ou remissões incorretas. Sugere redação alternativa para os trechos problemáticos, mantendo a linguagem e o estilo institucional do documento original. Produz síntese executiva com os ajustes necessários, organizados por grau de relevância, para subsidiar a revisão final pelo analista responsável.

7.7

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão e elaboração de atos normativos de gestão de pessoas

✗ SEM IA

A equipe da SEGP realiza manualmente a busca na base normativa, identifica os normativos relacionados ao tema, compara o documento dispositivo a dispositivo com a legislação aplicável e verifica a consistência interna do texto e eventuais sobreposições com outras normas vigentes. O processo consome tempo considerável, aumenta o risco de inconsistências normativas e de retrabalho, além de dificultar a padronização institucional entre os diferentes atos produzidos pela unidade.

✓ COM IA

A partir dos documentos fornecidos, a IA realiza a verificação de conformidade de forma sistematizada, confrontando o ato normativo com os critérios identificados e sugerindo redação alternativa para os trechos problemáticos. O analista da SEGP recebe um checklist estruturado com as divergências, lacunas e inconsistências já mapeadas, concentrando seu trabalho na revisão dos pontos sinalizados e na decisão sobre os ajustes necessários — o que antes demandava busca e comparação manual dispositivo a dispositivo passa a exigir revisão direcionada, com maior consistência técnica e menor risco de retrabalho.

🔧 FERRAMENTAS

Copilot (para revisão e elaboração de atos normativos no ecossistema corporativo), Claude, Gemini ou ChatGPT.

● 📄 SENSIBILIDADE

Atos normativos são documentos abstratos e gerais — não contêm dados pessoais identificáveis. Qualquer ferramenta de IA pode ser utilizada sem restrições.

💡 E SE...

Se a IA não identificar sobreposições entre normativos, peça: "Compare o artigo X da Portaria Y com o artigo Z da Resolução W e indique se há conflito, complementaridade ou redundância." Decompor a análise por dispositivo melhora a precisão — é a técnica de cadeia de raciocínio (Cap. 3, seção 3.2).

📁 SAIBA MAIS

Atenção ao volume documental: ao anexar múltiplos normativos, pareceres e decisões simultaneamente, verifique se o conjunto não excede a capacidade da ferramenta. Em análises complexas, prefira segmentar por tema ou por conjunto normativo, em vez de enviar toda a base de uma vez.

7.7

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão e elaboração de atos normativos de gestão de pessoas

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um revisor e redator técnico-normativo de documentos de gestão de pessoas, com experiência em verificar aderência e elaborar portarias, resoluções e orientações normativas da Secretaria de Gestão de Pessoas do Senado Federal, com base na Lei 8.112/1990, no Regulamento Administrativo do Senado Federal (RASf) e nos entendimentos do TCU e da Advocacia do Senado Federal.

Preciso de ajuda para

► Escolha: revisar um ato normativo existente / elaborar minuta de novo ato normativo ◀

SE REVISÃO DE ATO EXISTENTE

► Anexe o documento a ser revisado ◀

► Anexe modelo de ato normativo semelhante, se disponível ◀

SE ELABORAÇÃO DE NOVO ATO

- Tipo de ato:

► Portaria / Resolução / Ordem de serviço / Instrução normativa / Orientação ◀

- Objeto:

► Descreva o que o ato pretende regulamentar. Ex: "Regulamentar o teletrabalho na SEGP", "Disciplinar procedimentos de averbação de tempo ficto", "Instituir checklist para instrução de processos de aposentadoria" ◀

- Diretrizes ou decisões superiores a observar:

► se houver determinação da Diretoria-Geral ou deliberação específica, informe ◀

BASE DOCUMENTAL INSTITUCIONAL

► Anexe normativos vigentes relacionados, pareceres da ADVOSF, decisões do TCU, relatórios de auditoria interna ou qualquer outro documento que deva ser observado na elaboração/revisão. A análise será restrita aos documentos aqui fornecidos. Se o volume de documentos for extenso, priorize os mais diretamente relacionados ao tema ou segmento a análise por conjunto normativo em mensagens separadas ◀

SUA TAREFA

SE REVISÃO

1. ANÁLISE DE CONFORMIDADE

Verifique se o ato está aderente à legislação e às normas internas fornecidas.

Para cada dispositivo, indique: conforme / parcialmente conforme / não conforme / sem base documental para aferir.

2. CONSISTÊNCIA INTERNA

Identifique contradições, ambiguidades, remissões incorretas, lacunas regulatórias e sobreposições com outros normativos vigentes.

3. COMPARAÇÃO COM MODELO (SE FORNECIDO)

Aponte divergências de estrutura, linguagem e fundamentação em relação ao modelo.

4. TABELA DE ACHADOS

Para cada problema identificado: [Dispositivo | Tipo de achado | Fundamento | Sugestão de ajuste].

5. SÍNTESE

Resumo com: achados prioritários, riscos de questionamento por órgãos de controle, e recomendação geral (aprovação com ajustes / necessidade de reformulação substancial / encaminhamento para ADVOSF quando houver lacuna normativa, conflito entre fontes ou questão sem precedente consolidado nos documentos fornecidos).

SE ELABORAÇÃO

1. PESQUISA NA BASE DOCUMENTAL FORNECIDA

Com base exclusivamente nos documentos anexados, identifique normas, entendimentos e precedentes relevantes para o tema.

7.7

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão e elaboração de atos normativos de gestão de pessoas

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

2. ESTRUTURA DO ATO

Proponha a estrutura (considerandos, capítulos, seções, disposições transitórias e finais) compatível com a técnica legislativa e com os padrões dos documentos anexados.

3. MINUTA COMPLETA

Elabore a minuta com fundamentação nos considerandos, dispositivos claros e objetivos, e cláusula de vigência.

4. NOTAS EXPLICATIVAS

Para dispositivos que envolvam escolha de política (ex.: prazo, abrangência, exceções), inclua nota explicando as alternativas possíveis e a justificativa da opção sugerida.

REGRAS

- Fundamente exclusivamente na base documental fornecida.
- Indique expressamente quando a base documental for insuficiente para uma conclusão segura.
- Use linguagem compatível com atos normativos do Senado Federal (consulte o padrão dos documentos anexados).
- Não invente normas, decisões ou entendimentos não constantes dos documentos fornecidos.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

8

Licitações e Contratos

Apoio ao ciclo de contratações: diagnóstico de processos, DFD, ETP, Termo de Referência, análise de cláusulas, riscos jurídicos e conferência de consistência.

- 8.1 Diagnóstico e melhoria de processos de licitação e contratação (metaprompt)
- 8.2 Elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD)
- 8.3 Revisão de DFD e identificação de lacunas críticas
- 8.4 Apoio no levantamento de soluções disponíveis no mercado para o ETP
- 8.5 Revisão de Estudo Técnico Preliminar (ETP)
- 8.6 Pesquisa de boas práticas recentes para apoio à redação da minuta de TR (bens e serviços), com base no modelo do Senado Federal

- 8.7 Revisão técnica de Termo de Referência
- 8.8 Análise de cláusulas contratuais e identificação de riscos jurídicos
- 8.9 Apoio à conferência de consistência entre ETP, TR, edital e minuta de contrato
- 8.10 Apoio à análise de impugnação ao edital e à elaboração de minuta de resposta
- 8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva
- 8.12 Extração e tabulação de dados de documentos fiscais e contratuais

PROPOSTA

8.1 Diagnóstico e melhoria de processos de licitação e contratação (metaprompt)

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor ou gestor precisa analisar um processo, rotina ou problema no ciclo de contratação — mas não sabe por onde começar, quais perguntas fazer ou como estruturar o diagnóstico. O processo pode estar em qualquer fase: planejamento da contratação, instrução do processo, seleção do fornecedor, gestão contratual, fiscalização, pagamento ou encerramento. Diagnósticos feitos sem método tendem a ser superficiais, dependentes da experiência individual do analista e pouco replicáveis. A ausência de perguntas certas resulta em diagnósticos incompletos e recomendações genéricas.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um consultor de processos em fase de diagnóstico. Ela identifica preliminarmente o processo, a etapa e o problema em análise com base nos documentos ou relatos enviados, resume o que foi compreendido até o momento e faz de 5 a 8 perguntas objetivas para fechar lacunas relevantes. Só após as respostas do usuário, apresenta o diagnóstico estruturado e as sugestões de melhoria, diferenciando problema principal, problema secundário, risco relevante e melhoria desejável.

SEM IA

O analista lê os documentos individualmente, define as perguntas com base sobretudo na própria experiência e tende a construir o diagnóstico de forma menos estruturada e mais dependente do repertório e do enfoque adotado em cada caso.

COM IA

A IA pode ajudar a identificar o contexto do processo, explicitar o que já foi compreendido e apontar lacunas informacionais relevantes antes da conclusão. Com isso, o diagnóstico tende a ganhar mais sistematicidade na cobertura de gargalos, riscos e oportunidades de melhoria, além de facilitar a diferenciação entre pontos de maior e menor prioridade.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicada para envio e análise cruzada de documentos extensos do processo (DFD, termos de referência, relatórios de fiscalização). NotebookLM — organização e consulta simultânea de múltiplos documentos; útil quando o diagnóstico envolve normativos, fluxogramas e relatos combinados. Copilot (Word/Teams) — integração direta com documentos armazenados no ambiente Microsoft do Senado; facilita a análise sem necessidade de upload manual. .

8.1 Diagnóstico e melhoria de processos de licitação e contratação (metaprompt)

● SENSIBILIDADE

Documentos já publicados (editais, atas de registro de preços, contratos publicados no PNCP) — qualquer ferramenta. Documentos pré-publicação ou com restrição de acesso (estudos técnicos preliminares, pesquisas de preços em andamento, pareceres ainda não publicados) — a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Sem essa autorização, remova trechos com informações restritas antes de submeter à ferramenta. Análise genérica de fluxo (sem documentos específicos do processo, apenas descrição da rotina) — qualquer ferramenta.

E SE...

Se a IA fizer perguntas genéricas demais, envie mais documentos do processo (DFD, e-mails da área demandante) e peça: "Refaça as perguntas com base nos documentos que acabei de enviar." Se o diagnóstico vier superficial, peça: "Aprofunde a análise nos gargalos de tempo e retrabalho — quero saber onde o processo emperra."

SAIBA MAIS

Este prompt usa cadeia de raciocínio (entrevista → diagnóstico → sugestões) — veja Cap. 3, seção 3.2, para entender como dividir tarefas em etapas melhora a qualidade.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em melhoria de processos de licitações e contratações públicas, com domínio da Lei nº 14.133/2021, de fluxos administrativos, controles internos, fase preparatória, seleção do fornecedor, gestão contratual e rotinas de apoio.

Vou enviar mapas do processo, normativos que contenham a descrição do fluxo e das responsabilidades das unidades envolvidas, relatos da rotina ou demais documentos de uma rotina de trabalho da área de licitações e contratos do Senado Federal.

Sua função é:

1. Identificar preliminarmente que processo, etapa ou problema está sendo tratado.
2. Resumir em poucas linhas o que já foi possível entender.
3. Fazer de 5 a 8 perguntas objetivas para fechar lacunas relevantes.
4. Só depois das minhas respostas, apresentar diagnóstico e sugestões de melhoria no processo analisado.

REGRAS

- Use apenas os documentos e informações enviados.
- Não invente etapas, controles, documentos ou sistemas.
- Não faça resposta longa no início.
- Priorize perguntas sobre gargalos, retrabalho, demora, falhas de instrução, inconsistências documentais, controles manuais, sistemas utilizados, documentos de entrada e saída, responsáveis, pontos de decisão, riscos, indicadores e oportunidades de melhoria.
- Se já houver informação suficiente, reduza a quantidade de perguntas e avance de forma proporcional.
- Diferencie, sempre que possível, problema principal, problema secundário, risco relevante e melhoria desejável.

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

8.1 Diagnóstico e melhoria de processos de licitação e contratação (metaprompt)

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Não invente dados, referências ou informações não fornecidas. Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

► Anexe mapas do processo, normativos que contenham a descrição do fluxo e das responsabilidades das unidades envolvidas, relatos da rotina ou demais documentos que deverão ser considerados na análise ◀

PROPOSTA

8.2 Elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD)

SITUAÇÃO TÍPICA

O DFD é o ponto de partida da contratação. Quando nasce genérico, com motivação fraca ou riscos mal descritos, todo o processo posterior perde qualidade e tende a voltar para complementação. A dificuldade está em redigir campos que exigem linguagem administrativa objetiva — motivação, resultados esperados, riscos de não contratar, riscos de contratar parcialmente, risco de atraso e ações de contingência — a partir de uma necessidade que o servidor conhece bem operacionalmente, mas nem sempre consegue formalizar com a precisão exigida.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um redator administrativo especializado em contratações. Ela estrutura o DFD a partir do problema informado pela unidade (sem inventar fatos), redige motivação, resultados esperados e riscos com linguagem administrativa objetiva, ajuda a distinguir necessidade institucional de solução específica prematura, sugere contingências realistas e aponta dados que ainda precisam ser coletados pelo demandante. Os campos saem prontos para inserção no sistema, sem texto introdutório desnecessário.

SEM IA

O demandante costuma escrever cada campo do zero, com forte variação de qualidade entre áreas. Os campos de motivação e risco tendem a sair genéricos, o que fragiliza o planejamento e frequentemente resulta em devolução para complementação.

COM IA

A IA gera uma primeira versão mais uniforme e completa em poucos minutos. A unidade revisa o conteúdo, valida os fatos e melhora a qualidade do documento antes da tramitação — reduzindo rodadas de devolução e acelerando o início formal do processo.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, adequada para receber a descrição completa da necessidade e gerar todos os campos do DFD em uma única interação. O texto gerado pode ser colado diretamente no SENiC. NotebookLM — útil quando houver DFDs anteriores da mesma contratação ou de contratações similares para servir de referência. A ferramenta permite consultar múltiplos documentos simultaneamente durante a elaboração.

8.2

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD)

● **SENSIBILIDADE**

Regra geral: o DFD integra o processo licitatório, que é público por natureza (art. 13 da Lei 14.133/2021). Descrição do objeto, quantidades, justificativas e riscos não são informações sigilosas — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção: se o DFD se referir a processo classificado com sigilo (por exemplo, contratações vinculadas à segurança institucional), a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de servidores demandantes, por exemplo) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

💡 **E SE...**

Se os textos ficarem genéricos, forneça mais dados concretos: quantidades exatas, setores, problema específico que motivou a demanda. Quanto mais contexto, menos a IA generaliza. Se a IA repetir a mesma redação em campos diferentes, reforce: "Cada campo deve ter redação própria. Não repita argumentos entre Motivação, Resultados e Riscos."

📖 **SAIBA MAIS**

O prompt usa papel específico + restrições detalhadas — dois dos quatro ingredientes do modelo PCTF (Cap. 3, seção 3.1).

📄 **PROMPT SUGERIDO** • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um especialista em licitações e contratações na administração pública, com experiência na elaboração de peças instrutórias de certames licitatórios, mormente documentos iniciais da instrução, como o Documento de Formalização de Demanda (DFD).

OBJETIVO

Use exclusivamente os dados abaixo para redigir, de forma objetiva, formal, institucional e pronta para colar no sistema de instrução de licitações do Senado, os seguintes campos do DFD:

1. MOTIVAÇÃO;
2. RESULTADOS ESPERADOS COM O ATENDIMENTO DESTA DEMANDA;
3. RISCO DE NÃO CONTRATAR;
4. RISCO DE CONTRATAR PARCIALMENTE;
5. RISCO DE NÃO RECEBER O(S) OBJETO(S) NO PRAZO DESEJADO;
6. AÇÕES DE CONTINGÊNCIA CASO ALGUM DOS RISCOS SE CONCRETIZE.

Ainda, a partir dos dados fornecidos, melhore, se for o caso, os campos de:

7. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO;
8. JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE;
9. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DE MARCA/EMPRESA ESPECÍFICA (se houver indicação).

DADOS

Descrição detalhada do objeto:

► informe descrição detalhada do objeto, incluindo dimensão, cor, material, prazo de validade, preço médio estimado, marca/modelo de referência, forma de fornecimento, tipo de serviço, prazos, tipo de assinatura etc. ◀

Quantidade:

► informe a quantidade ◀

Unidade de medida:

► informe a unidade ◀

Complemento da unidade de medida:

► (se houver) ◀

8.2

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD)

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Justificativa para a quantidade:

► informe a justificativa; se for número estimado, explique o método; se houver histórico de consumo, inclua ◀

Onde será usado:

► informe os locais de uso ◀

Finalidade:

► informe a finalidade ◀

Problema que resolve:

► ex.: reposição, modernização, novas demandas ◀

Objeto envolve marca ou empresa específica?

► sim / não ◀

Justificativa para a escolha de marca/empresa específica:

► se sim, informe a justificativa e se há similares no mercado ◀

REGRAS

- Escrever de forma curta, clara e compatível com formulário administrativo.
- Não inventar dados.
- Não citar marcas, modelos comerciais ou fornecedores, exceto quando o próprio usuário indicar marca/empresa específica no campo 9 e fornecer justificativa para tanto.
- Apontar impactos práticos da ausência, insuficiência ou atraso do objeto.
- Sugerir contingências administrativas realistas.
- Redigir os campos já completos, sem explicações extras.
- Desenvolver os textos com base no caso concreto informado, evitando respostas genéricas.
- Não repetir a mesma redação em campos diferentes.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].
- Redija na forma impessoal, conforme padrão de documentos administrativos do Senado.

FORMATO DA RESPOSTA

Texto para cada um dos campos separadamente.

► Faça o upload de documentos que a IA pode utilizar como referência, como DFDs anteriores da mesma contratação ou de outras contratações ◀

8.3 PROPOSTA Revisão de DFD e identificação de lacunas críticas

SITUAÇÃO TÍPICA

Muitas unidades preenchem o DFD rapidamente e só descobrem os problemas quando o processo chega à área de compras, ao planejamento ou à assessoria jurídica. A revisão prévia reduz devoluções e retrabalho. Os problemas mais frequentes são: motivação genérica ou circular, ausência de quantitativos fundamentados, prazos sem base técnica, campos de risco preenchidos de forma padronizada sem aderência ao caso concreto e inconsistências entre a necessidade descrita e a solução pretendida.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um revisor de completude e coerência documental. Ela aplica checklist com status OK / Ajustar / Ausente para cada campo do DFD, aponta trechos vagos, genéricos ou contraditórios (indicando o problema e o risco associado), identifica ausência de quantitativos, prazos, motivação ou riscos relevantes, diferencia falha relevante de melhoria recomendável e de ajuste meramente redacional, e propõe redação alternativa no formato: trecho atual → trecho proposto.

SEM IA

A revisão depende da leitura integral por analista experiente, normalmente sem padrão único de avaliação. Isso aumenta a subjetividade, a demora e a inconsistência entre revisores — e o processo segue com defeitos que só aparecem na fase seguinte.

COM IA

A IA padroniza a triagem, destaca lacunas objetivas e acelera a devolução qualificada para a área demandante antes que o processo avance com problemas estruturais. O analista foca na análise de mérito dos pontos sinalizados.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — copie o texto do DFD do SENiC e cole junto com o ADG 14/2022 para obter a análise de completude em uma única interação. Janela de contexto ampla, indicada para receber ambos os documentos simultaneamente. NotebookLM — útil quando a revisão exigir cruzamento do DFD com outros documentos do processo (DFDs anteriores, normativos internos, histórico de devoluções).

SENSIBILIDADE

Regra geral: o DFD integra o processo licitatório, que é público por natureza (art. 13 da Lei 14.133/2021) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção: se o DFD se referir a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de servidores demandantes, por exemplo) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI. .

8.3

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão de DFD e identificação de lacunas críticas

💡 E SE...

Se a IA marcar tudo como "OK" sem apontar nenhuma melhoria, peça: "Reavalie com mais rigor — para cada campo, indique ao menos uma sugestão de aprimoramento, mesmo que o campo esteja aceitável." Se a análise misturar exigências da Lei 14.133 com IN SEGES do Executivo, reforce: "Base normativa exclusiva: Lei 14.133/2021 + ADG nº 14/2022. Não aplicar normas do Poder Executivo."

📖 SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

📝 PROMPT SUGERIDO

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como um especialista em licitações e contratações na administração pública, com experiência na elaboração de peças instrutórias de certames licitatórios, mormente documentos iniciais da instrução, como o Documento de Formalização de Demanda (DFD). Preciso que você me ajude na revisão técnica de um Documento de Formalização da Demanda (DFD) em contratações públicas, com base na Lei nº 14.133/2021 e no Ato da Diretoria-Geral do Senado Federal nº 14/2022, o qual segue anexo.

► Faça o upload da versão atualizada do ADG nº 14/2022 ◀

Para executar a tarefa, leve em consideração a versão anexa do DFD.

► Faça o upload do DFD elaborado ◀

ANALISE O DFD A RESPEITO DE ASPECTOS COMO

1. Checklist de completude em relação aos requisitos previstos na Lei e no Ato da Diretoria-Geral:

OK / Ajustar / Ausente (com justificativa) / Ausente (sem justificativa – falha)

2. Pontos vagos ou genéricos.

3. Inconsistências entre necessidade, quantidade, prazo e risco.

4. Informações que faltam para permitir ETP e TR de boa qualidade.

5. Sugestões de reescrita, no formato:

trecho atual → trecho proposto

6. Classifique cada achado por severidade: falha relevante | melhoria recomendável | ajuste apenas redacional.

REGRAS

- Basear a análise apenas no texto enviado.
- Não inventar fatos.
- Diferenciar falha relevante, melhoria recomendável e ajuste redacional.
- Se o DFD estiver bom, dizer isso expressamente.

PROPOSTA

8.4 Apoio no levantamento de soluções disponíveis no mercado para o ETP

SITUAÇÃO TÍPICA

Antes de concluir o Estudo Técnico Preliminar, o técnico responsável precisa mapear quais soluções o mercado oferece para atender à necessidade identificada. A dificuldade está em comparar soluções muito diferentes em natureza (produto, serviço, locação, plataforma, outsourcing), modelagem de fornecimento e implicações contratuais, sem experiência prévia no objeto específico.

COMO A IA AJUDA

Auxilia no mapeamento das principais categorias de solução disponíveis no mercado para o objeto informado. Compara tipos de solução em quadro estruturado (como funciona, quando é indicada, vantagens, limitações, riscos e forma usual de contratação). Aponta riscos de especificação inadequada: direcionamento, superdimensionamento, dependência de fornecedor. Identifica soluções equivalentes ou tecnologicamente mais atuais quando cabível.

SEM IA

O técnico pesquisa manualmente editais de outros órgãos e catálogos, sem estrutura comparativa. Especificações baseadas em apenas uma solução conhecida são frequente causa de impugnação por restrição à competitividade.

COM IA

A IA entrega, em minutos, quadro comparativo das principais soluções de mercado, com vantagens, limitações e riscos por tipo. O técnico utiliza o levantamento como base para o ETP e para o diálogo com a área demandante sobre a solução mais adequada.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — pesquisa de mercado com acesso a portais de compras públicas, catálogos de fornecedores e editais de outros órgãos. Janela de contexto ampla, indicada para produzir o quadro comparativo de soluções em uma única interação. NotebookLM — indicado quando houver editais anteriores, atas de registro de preços ou ETPs de outros órgãos para consulta cruzada durante o levantamento.

SENSIBILIDADE

Regra geral: o levantamento de mercado se baseia em informações públicas (editais publicados, atas de registro de preços, catálogos, portais de compras) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Dados pessoais eventualmente presentes na descrição da demanda (nomes de servidores, por exemplo) — anonimiza antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

8.4 Apoio no levantamento de soluções disponíveis no mercado para o ETP

E SE...

Se a pesquisa vier sem fontes verificáveis, peça: "Cite a fonte específica de cada informação — portal, órgão, número da ata ou UASG. Sem fonte, não use."

SAIBA MAIS

A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) é especialmente importante aqui: confira cada fonte citada antes de usar no ETP.

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como analista sênior de mercado e apoio à contratação pública, com foco em levantamento preliminar de soluções disponíveis no mercado para atendimento de demandas institucionais.

Sua tarefa é pesquisar e organizar, de forma objetiva e comparável, as principais soluções disponíveis no mercado relacionadas ao objeto informado, considerando bens, serviços, software, equipamentos, assinaturas, plataformas, serviços especializados ou soluções integradas.

OBJETIVO

Produzir um levantamento preliminar de mercado que ajude a compreender:

- quais os tipos de solução existem para atender à demanda;
- como o mercado normalmente estrutura esse objeto;
- quais são os principais modelos de fornecimento, contratação, licenciamento ou execução;
- quais características costumam diferenciar uma solução da outra;
- quais cuidados técnicos, operacionais e contratuais merecem atenção.

A resposta deve ser prática, comparativa e aproveitável em ETP, TR, nota técnica, estudo preliminar ou discussão interna.

CONTEXTO

OBJETO / NECESSIDADE:

► descrever o objeto, a demanda ou o problema que se pretende resolver ◀

CONTEXTO INSTITUCIONAL:

► informar órgão, área demandante, ambiente de uso, restrições, integrações, quantidade estimada, público-alvo ou demais dados úteis ◀

PREMISSAS OU RESTRIÇÕES JÁ DEFINIDAS:

► ex.: já decidido usar SRP; vedação a consórcio; prazo máximo de entrega: 30 dias — ou escreva "nenhuma definida ainda" ◀

INSTRUÇÕES DE ANÁLISE

1. Identifique as principais categorias de solução existentes no mercado para o objeto informado.
2. Evite focar prematuramente em marca específica, salvo quando isso for útil para exemplificar modelos de mercado.
3. Diferencie, com clareza, solução, produto, serviço, serviço continuado, locação, assinatura, licenciamento, fábrica, outsourcing, plataforma, item sob demanda ou solução híbrida, quando aplicável.
4. Destaque os atributos que realmente importam para comparação entre alternativas.
5. Aponte vantagens, limitações, riscos e cuidados de cada tipo de solução.

8.4 Apoio no levantamento de soluções disponíveis no mercado para o ETP

 **PROMPT SUGERIDO** • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

6. Indique, quando possível, como o mercado normalmente contrata esse objeto.

7. Considere também soluções equivalentes, substitutivas ou tecnologicamente mais atuais, quando fizer sentido.

ENTREGUE EM

a. Síntese executiva – Explique, em poucos parágrafos, quais são os principais caminhos de mercado para atender à necessidade informada.

b. Tipos de soluções encontrados no mercado – Liste e explique, de forma objetiva, os principais modelos de solução aplicáveis ao caso.

c. Comparação prática entre as alternativas – Monte quadro comparativo com, no mínimo: tipo de solução; como funciona; quando costuma ser indicada; principais vantagens; principais limitações; riscos e cuidados; forma usual de contratação.

d. Critérios relevantes para escolha da solução – Indique os critérios técnicos, operacionais, econômicos e contratuais mais importantes para comparar as alternativas do caso.

e. Riscos de especificação inadequada – Aponte riscos como: direcionamento indevido; superdimensionamento; subdimensionamento; confusão entre aquisição e serviço; dependência do fornecedor; custos ocultos; dificuldade de implantação, sustentação ou integração.

f. Pontos que precisam ser definidos pela área demandante – Liste, de forma objetiva, as informações que ainda precisam ser esclarecidas para refinar o levantamento.

g. Conclusão prática – Indique quais caminhos de mercado parecem mais compatíveis com a necessidade apresentada e quais merecem aprofundamento na etapa seguinte.

REGRAS

- Não inventar funcionalidades, preços, fornecedores ou requisitos não identificados.
- Indicar a fonte da informação sempre que possível.
- Não inventar links ou referências que não possam ser verificados.
- Quando não houver informação suficiente, registrar expressamente: "Não informado / depende de aprofundamento técnico".
- Se precisar de algo não informado, indique com **[A PREENCHER]**.

8.5 PROPOSTA

Revisão de Estudo Técnico Preliminar (ETP)

SITUAÇÃO TÍPICA

Mesmo quando o ETP existe, podem estar ausentes ou insuficientes a justificativa da necessidade, a memória de cálculo dos quantitativos ou a análise consistente das alternativas de mercado. A revisão prévia evita que esses problemas sigam para o TR e para o edital — ou que o ETP seja reprovado pelo Comitê de Contratações. No Senado Federal, o ETP deve observar a Lei nº 14.133/2021 e o ADG nº 14/2022, que estabelece itens obrigatórios e facultativos específicos. A não observância desses requisitos é falha crítica na instrução do processo.

COMO A IA AJUDA

Verifica a presença e adequação de cada item conforme o ADG nº 14/2022 e a Lei nº 14.133/2021, art. 18, com status OK / Ajustar / Ausente (com justificativa) / Ausente (sem justificativa — falha). Avalia a coerência lógica: necessidade → soluções levantadas → solução escolhida. Examina a qualidade do posicionamento conclusivo (viável / viável com restrições / inviável). Sugere reescrita de trechos problemáticos no formato: trecho atual → texto proposto.

SEM IA

O revisor analisa o ETP integralmente, dependendo da experiência individual para identificar lacunas. A qualidade da revisão varia entre analistas e entre processos.

COM IA

A IA classifica os itens do ETP, aponta falhas críticas e oportunidades de melhoria, sugere reescrita de trechos problemáticos e verifica a coerência lógica entre necessidade, soluções levantadas e solução escolhida. O revisor foca na análise de mérito dos pontos sinalizados, não na leitura integral do documento.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, adequada para receber o ETP completo junto com o ADG 14/2022 e os DFDs de origem, produzindo checklist e análise em uma única interação. Copilot (Word) — integração direta com o documento do ETP no ambiente Microsoft do Senado; permite inserir comentários e sugestões de reescrita diretamente na minuta, sem necessidade de copiar e colar entre sistemas. NotebookLM — indicado para cruzar o ETP com DFDs, documentos de planejamento e normativos simultaneamente, facilitando a verificação de consistência entre peças.

8.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão de Estudo Técnico Preliminar (ETP)

● **SENSIBILIDADE**

Regra geral: o ETP integra o processo licitatório, que é público por natureza (art. 13 da Lei 14.133/2021) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — orçamento sigiloso: se a Administração tiver optado pelo sigilo do orçamento estimado (art. 24 da Lei 14.133/2021), o item VIII do ETP (projeção aproximada do valor) pode conter essa informação. Nesse caso, remova o trecho com o valor estimado antes de inserir o ETP na IA, ou obtenha autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de servidores, responsáveis técnicos) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

💡 **E SE...**

Se a IA aplicar normas do Poder Executivo (IN SEGES 58/2022), reforce: "Use exclusivamente Lei 14.133/2021 + ADG nº 14/2022 do Senado. Ignore instruções normativas do Executivo." Se o checklist vier incompleto, peça: "Analise todos os 15 itens do ADG, inclusive os facultativos — para esses, verifique se há justificativa de não preenchimento."

📖 **SAIBA MAIS**

O prompt usa few-shot (exemplo de saída no final) para calibrar o formato — veja Cap. 3, seção 3.2.

📄 **PROMPT SUGERIDO** • PARTE 1 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como revisor técnico sênior de planejamento de contratações públicas do Senado Federal, com domínio da Lei nº 14.133/2021, do Ato da Diretoria Geral nº 14/2022 (especialmente seu Anexo II) e do Manual de Licitações e Contratos do TCU. Sua perspectiva é simultaneamente técnica e jurídico-administrativa.

► Faça o upload da versão atualizada do ADG nº 14/2022 ◀

PONTOS A PRIORIZAR NA REVISÃO

► deixe em branco para análise completa — ou indique os pontos críticos, ex.:

levantamento de mercado, viabilidade, parcelamento, alinhamento estratégico ◀

► Faça o upload do ETP a ser revisado e os seus respectivos DFDs ◀

Analise o ETP e os DFDs anexos e entregue, a respeito do ETP:

1. CONCLUSÃO EXECUTIVA

– O ETP está apto a fundamentar o TR e ser encaminhado ao Comitê de Contratações? Justifique em até 5 linhas.

Se houver seções obrigatórias ausentes sem justificativa, sinalize aqui antes de prosseguir com o checklist.

2. CHECKLIST DE COMPLETUDE E ADEQUAÇÃO

– Verifique a presença e a adequação de cada item conforme o ADG nº 14/2022, Anexo II, Art. 5º e § 1º, e a Lei nº 14.133/2021, art. 18, § 2º.

Para cada item, indique um dos quatro estados: OK | Ajustar | Ausente (com justificativa) | Ausente (sem justificativa — falha)

ITENS OBRIGATÓRIOS — ausência sem justificativa é falha crítica:

I — Informações básicas (obrigatório pelo ADG nº 14/2022, Anexo II, Art. 5º, § 1º)

II — Descrição da necessidade da contratação (obrigatório pela Lei 14.133/2021, art. 18, § 2º e pelo ADG). Nota: avalie a clareza e suficiência sob a perspectiva do interesse público, não apenas da área requisitante.

V — Levantamento das soluções disponíveis no mercado e avaliação circunstanciada (obrigatório pelo ADG nº 14/2022 — atenção: facultativo apenas pela Lei, mas OBRIGATÓRIO pelo normativo interno do Senado). Nota: verifique se foram consideradas fontes diversas, ciclo de vida do objeto e possibilidade de compra vs. locação.

8.5 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Revisão de Estudo Técnico Preliminar (ETP)

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

VI – Descrição da solução escolhida (obrigatório pelo ADG n° 14/2022 – mesma ressalva acima). Nota: verifique coerência lógica necessidade → soluções levantadas → solução escolhida.

VII – Estimativa das quantidades para a contratação (obrigatório pela Lei 14.133/2021, art. 18, § 2°). Nota: verifique se existe memória de cálculo rastreável nos autos.

VIII – Projeção aproximada do valor da contratação (obrigatório pela Lei e pelo ADG)

IX – Justificativa para o parcelamento ou não da contratação (obrigatório pela Lei e pelo ADG). Nota: verifique se aborda economicidade, escala e competitividade.

XV – Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade da contratação (obrigatório pela Lei e pelo ADG – deve indicar: viável / viável com restrições / inviável, com justificativa expressa)

ITENS FACULTATIVOS – ausência sem justificativa expressa no documento é falha:

III – Área requisitante (DFDs vinculados e responsáveis)

IV – Requisitos da contratação

X – Contratações correlatas ou interdependentes

XI – Alinhamento entre a contratação e o Planejamento Estratégico do Senado (vinculação ao GEP e aos programas institucionais)

XII – Benefícios a serem alcançados com a contratação

XIII – Providências prévias à contratação (ambiente, capacitação, fiscalização)

XIV – Impactos ambientais e medidas mitigadoras

3. FALHAS RELEVANTES

– Liste apenas os problemas que comprometem a validade do ETP, a deliberação do Comitê de Contratações ou a qualidade do TR subsequente. Aponte a página.

Para cada falha: item afetado → descrição do problema → risco prático.

4. OPORTUNIDADES DE MELHORIA

– Ajustes que não comprometem a validade, mas que elevariam a qualidade do documento. Diferencie claramente de falha relevante.

5. SUGESTÕES REDACIONAIS

– Para cada falha relevante ou ajuste importante:

[trecho atual ou lacuna identificada] → [texto sugerido para substituição ou inclusão]

6. RISCOS REMANESCENTES

– Riscos que permanecerão no planejamento mesmo após os ajustes, se existirem.

REGRAS

– Trabalhe apenas com o documento enviado.

– Base normativa exclusiva: Lei n° 14.133/2021 + ADG n° 14/2022 (Senado Federal). Não aplicar IN SEGES 58/2022 nem outros normativos do Executivo ao conteúdo do ETP.

– Regra da Justificativa: para os itens facultativos, a mera ausência não é falha. Procure ativamente se há justificativa expressa no documento para o não preenchimento. Com justificativa → "Ausente (com justificativa)" → adequado. Sem justificativa → "Ausente (sem justificativa)" → falha.

– Se uma seção estiver ausente, não tente inferir o conteúdo.

8.5

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão de Estudo Técnico Preliminar (ETP)

PROMPT SUGERIDO • PARTE 3 DE 3

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Se o ETP estiver adequado em determinado ponto, diga expressamente.
- Diferencie sempre: falha crítica | falha relevante | melhoria recomendável | ajuste apenas redacional.
- Sempre indicar, em cada conclusão, a fonte expressa da informação utilizada, com referência precisa ao trecho, seção ou item do documento analisado e, quando cabível, ao dispositivo da Lei nº 14.133/2021, da ADG nº 14/2022 ou ao referencial bibliográfico expressamente citado no próprio documento.
- Verifique a consistência entre os dados do ETP e os DFDs de origem.
- Exemplo de saída (1 linha do checklist): II – Descrição da necessidade | OK | Necessidade descrita de forma clara e suficiente no item 2.1, com vinculação ao interesse público.

PROPOSTA

8.6 Pesquisa de boas práticas recentes para apoio à redação da minuta de TR (bens e serviços), com base no modelo do Senado Federal

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor inicia o preenchimento da minuta de Termo de Referência e, antes de consolidar campos sensíveis, precisa verificar como contratações recentes semelhantes trataram pontos de decisão como parcelamento, SRP, vistoria, amostra, habilitação técnica, atestados, garantia, medição, vigência e recebimento. Nessa fase, a dificuldade principal não é apenas redigir, mas escolher — com segurança — a solução mais adequada ao caso concreto.

COMO A IA AJUDA

Pesquisa contratações recentes semelhantes ao objeto e identifica como outros órgãos decidiram os principais pontos do TR. Organiza boas práticas por ponto de decisão em quadro comparativo estruturado. Diferencia exigência legal ou normativa, prática recorrente, escolha discricionária e risco de restrição à competitividade. Aponta justificativas bem fundamentadas e justificativas frágeis observadas em contratos similares. Propõe orientação preliminar para cada ponto de decisão do caso concreto.

SEM IA

O técnico pesquisa manualmente editais e TRs de outros órgãos no PNCP ou Compras.gov, lê dezenas de documentos sem estrutura comparativa e tenta identificar como contratações semelhantes trataram os pontos de decisão. O processo é demorado, fragmentado e depende da experiência individual — com risco de basear a escolha em apenas um ou dois precedentes.

COM IA

A IA entrega, em minutos, quadro comparativo de boas práticas por ponto de decisão (parcelamento, SRP, vistoria, habilitação, garantia, etc.), com fontes verificáveis. O técnico utiliza o levantamento como base para fundamentar as escolhas do TR e para o diálogo com a área demandante — processo que antes levava dias passa a levar horas.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — pesquisa de contratações recentes no PNCP, Compras.gov e portais de transparência. Janela de contexto ampla, adequada para receber o ETP e produzir o quadro de boas práticas em uma única interação. Copilot (Word) — útil para aplicar as boas práticas identificadas diretamente na minuta do TR, inserindo justificativas e cláusulas no documento de trabalho. NotebookLM — indicado para cruzamento simultâneo de editais, TRs de referência e normativos durante a pesquisa comparativa.

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

8.6 Pesquisa de boas práticas recentes para apoio à redação da minuta de TR (bens e serviços), com base no modelo do Senado Federal

● SENSIBILIDADE

Regra geral: a pesquisa envolve dados de contratações públicas já publicadas (editais, TRs, atas de registro de preços no PNCP) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Dados pessoais eventualmente presentes no ETP anexado (nomes de servidores, responsáveis técnicos) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI. .

E SE...

Se a análise estiver muito longa, peça: "Resuma em no máximo 2 páginas, priorizando apenas os pontos com risco de impugnação ou disputa contratual." Se a IA não diferenciar os tipos de fundamentação, reforce: "Para cada ponto, classifique como: exigência legal, prática recorrente, escolha discricionária ou risco de restrição à competitividade."

SAIBA MAIS

O prompt atribui papel de "revisor técnico" com base normativa explícita — exemplo de role prompting detalhado (Cap. 3, seção 3.2).

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista sênior em contratações públicas com domínio da Lei nº 14.133/2021, do Ato da Diretoria Geral nº 14/2022 (especialmente seu Anexo II) e do Manual de Licitações e Contratos do TCU, com foco em planejamento da contratação e elaboração de Termo de Referência. Sua perspectiva é simultaneamente técnica e jurídico-administrativa.

► Faça o upload da versão atualizada do ADG nº 14/2022 ◀

Sua tarefa é, a partir do objeto informado e do Estudo Técnico Preliminar da contratação anexo (se houver), pesquisar contratações públicas recentes e identificar boas práticas concretas para apoiar os principais pontos de decisão da minuta de TR.

► Faça o upload do ETP da contratação, se houver ◀

OBJETIVO

Apoio prático para tomada de decisão na elaboração do TR — não explicação genérica da lei. A resposta deve localizar contratações recentes semelhantes, identificar como outros órgãos decidiram os principais pontos do TR, separar boa prática de escolha pontual, apontar tendências e riscos, e sugerir a opção preliminar mais prudente para cada ponto.

RECORTE DA PESQUISA

- Priorize contratações dos últimos 12 a 24 meses.
- Priorize fontes oficiais e rastreáveis: PNCP, Compras.gov.br, portais de transparência, modelos da AGU, SGI, TCU.
- Dê preferência a objetos semelhantes; se não encontrar casos próximos, amplie para análogos e explicita isso.

ENTRADA

OBJETO:

► cole aqui o objeto pretendido — ex.: TV 4K 43 a 55 polegadas ◀

CONTEXTO DO ÓRGÃO:

► ex.: Senado Federal, SRP, bem permanente ◀

PREMISSAS OU RESTRIÇÕES JÁ DEFINIDAS:

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.6 Pesquisa de boas práticas recentes para apoio à redação da minuta de TR (bens e serviços), com base no modelo do Senado Federal

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

► ex.: já decidido usar SRP; vedação a consórcio; prazo máximo de entrega: 30 dias – ou escreva "nenhuma definida ainda" ◀

PONTOS DE INTERESSE PRIORITÁRIOS:

► indique os pontos que mais importam – ou deixe em branco para análise completa dos 26 pontos ◀

PONTOS DE DECISÃO A ANALISAR

Analise, sempre que cabível ao objeto, os seguintes pontos de decisão da minuta de TR:

1. definição precisa do objeto; 2. justificativa do quantitativo; 3. parcelamento; 4. adoção de SRP; 5. modalidade e forma de disputa; 6. critério de julgamento; 7. critério de adjudicação (item, grupo ou global); 8. tratamento para ME/EPP; 9. necessidade de vistoria; 10. exigência de amostra, prova de conceito ou teste; 11. requisitos de habilitação técnica; 12. quantitativo mínimo de atestados e somatório; 13. qualificação econômico-financeira; 14. consórcio; 15. subcontratação; 16. garantia contratual; 17. forma de execução e medição; 18. prazos de entrega, início e recebimento; 19. critérios de aceite; 20. modelo de fiscalização; 21. IMR, SLA ou indicadores de desempenho; 22. critérios de pagamento; 23. reajuste; 24. sanções e dosimetria; 25. vigência e prorrogação; 26. principais riscos e medidas de mitigação.

MODO DE ANÁLISE E FORMATO DE SAÍDA

BLOCO 1 – ENQUADRAMENTO DO OBJETO

Classificação do objeto; natureza da contratação; pontos de decisão mais sensíveis; grau estimado de complexidade do TR: baixa, média ou alta.

BLOCO 2 – QUADRO DE BOAS PRÁTICAS POR PONTO DE DECISÃO

Para cada ponto de decisão, monte tabela com as colunas: ponto de decisão | relevância para o objeto (alta / média / baixa) | práticas observadas em contratações recentes | boa prática identificada | risco ou cuidado | orientação preliminar para este caso.

Destaque justificativas bem fundamentadas vs. fracas. Diferencie o que é boa prática replicável do que depende de contexto específico.

BLOCO 3 – ALERTAS DE REDAÇÃO PARA A MINUTA

Escolhas que costumam gerar impugnação; exigências potencialmente restritivas; justificativas que precisam estar bem demonstradas; pontos que exigem coerência com ETP, mapa de riscos, pesquisa de preços e modelo de execução.

BLOCO 4 – DIRETRIZ FINAL PARA PREENCHIMENTO DO TR

Recomendação preliminar consolidada para cada ponto relevante; o que já pode ser redigido; o que ainda depende de validação técnica, administrativa ou jurídica.

REGRAS

- Não invente jurisprudência, norma ou prática de mercado.
- Não trate modelo de outro órgão como regra obrigatória.
- Não copie cláusulas inteiras sem análise crítica.
- Não conclua apenas com base em 1 exemplo isolado.
- Sempre diferencie: a) exigência legal ou normativa; b) prática recorrente observada; c) escolha discricionária do órgão; d) risco de restrição indevida à competitividade.
- Se houver divergência entre órgãos, explique objetivamente.
- Se faltar informação sobre o caso concreto, explicita a limitação e ainda assim entregue a melhor análise possível.
- Estilo: objetivo, técnico, sem rodeios, focado em decisão prática para minuta de TR.

8.7 PROPOSTA Revisão técnica de Termo de Referência

SITUAÇÃO TÍPICA

O servidor elaborou ou recebeu um Termo de Referência extenso e precisa identificar falhas materiais, lacunas, ambiguidades ou previsões frágeis antes de submeter o documento à aprovação. A revisão manual exige leitura integral, domínio atualizado da Lei nº 14.133/2021 e do Manual de Licitações do TCU, além de experiência suficiente para distinguir problemas graves de meras melhorias redacionais — o que torna o processo lento, especialmente quando há prazos apertados ou quando o revisor não é especialista no objeto contratado.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um revisor técnico de primeira instância. Ela lê o TR integralmente, identifica pontos críticos nos eixos priorizados (objeto, escopo, medição, pagamento, sanções, garantias, vigência, reajuste, riscos) e entrega um diagnóstico estruturado com: localização do problema no documento, risco prático de cada ponto e sugestão de ajuste redacional aproveitável. O técnico deixa de ser o primeiro leitor exaustivo e passa a ser o validador analítico de achados pré-triados.

SEM IA

O revisor lê o TR integralmente, marca pontos suspeitos com base na experiência individual, consulta manualmente a legislação e o Manual do TCU, redige observações uma a uma. Em TRs longos (20+ páginas), o processo consome de 3 a 6 horas e há risco elevado de deixar passar falhas em cláusulas periféricas (sanções, garantias, reajuste) por fadiga de leitura.

COM IA

A IA entrega diagnóstico estruturado em minutos, com falhas classificadas por relevância e sugestões redacionais prontas. O revisor concentra o tempo na validação de mérito dos pontos sinalizados e na análise de questões que exigem juízo técnico-político — reduzindo o trabalho total para cerca de 1 hora e aumentando a cobertura da revisão.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicada para receber o TR completo junto com os normativos de referência e produzir o diagnóstico estruturado em uma única interação.

Copilot (Word) — permite revisar o TR diretamente no documento de trabalho, inserindo comentários e sugestões redacionais nos trechos problemáticos sem necessidade de exportar o arquivo.

NotebookLM — útil para cruzar o TR com o ETP, o DFD e os normativos simultaneamente, verificando coerência entre as peças do processo.

8.7 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Revisão técnica de Termo de Referência

● SENSIBILIDADE

Regra geral: o TR integra o processo licitatório, que é público por natureza (art. 13 da Lei 14.133/2021) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção: se o TR se referir a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de servidores, responsáveis técnicos) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

E SE...

Se a análise estiver genérica demais, indique no campo "Pontos a priorizar" exatamente quais seções do TR você quer que a IA foque — isso elimina observações superficiais sobre itens já validados. Se a IA citar normativos do Executivo (IN SEGES, decretos federais), lembre que a base normativa do Senado é a Lei 14.133/2021 + Manual do TCU. Reforce na instrução: "Não aplicar IN SEGES nem outros normativos do Executivo."

SAIBA MAIS

O prompt atribui papel de "revisor técnico de contratações públicas" com base normativa explícita e entrega em 5 blocos — exemplo de role prompting com restrições claras (Cap. 3, seção 3.2).

PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como revisor técnico de contratações públicas, com base na Lei nº 14.133/2021 e no Manual de Licitações e Contratos do TCU (edição atual).

► Faça o upload do Termo de Referência, da versão atualizada do ADG nº 14/2022 e do Manual de Licitações e Contratos do TCU ◀

OBJETIVO

Identificar os principais problemas do Termo de Referência anexo nos pontos priorizados e sugerir ajustes objetivos e aproveitáveis.

Sua tarefa é revisar os pontos mais relevantes do documento, com foco em falhas materiais, lacunas, ambiguidades, incoerências internas ou previsões frágeis que possam comprometer a licitação, a execução contratual, a fiscalização, o pagamento ou a segurança jurídica.

NA AUSÊNCIA DE INDICAÇÃO ESPECÍFICA, AVALIE ESPECIALMENTE

- definição do objeto e escopo;
- requisitos da contratação;
- critérios de medição, aceite e pagamento;
- prazos de execução, vigência e prorrogação;
- obrigações das partes;
- sanções;
- garantias;
- reajuste, repactuação ou reequilíbrio;
- coerência interna do documento;
- pontos com potencial de gerar impugnação, disputa contratual ou dificuldade de fiscalização.

PONTOS A PRIORIZAR NA REVISÃO

► preencher livremente — ex.: objeto, especificações técnicas, medição, pagamento, sanções, garantia, vigência, prorrogação, reajuste, matriz de riscos, obrigações da contratada, critérios de aceite, cláusulas com risco de impugnação ◀

ENTREGUE EM

8.7 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Revisão técnica de Termo de Referência

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

5 BLOCOS

1. Conclusão executiva - Avaliação geral do documento nos pontos analisados.
2. Pontos críticos identificados - Liste apenas os problemas relevantes, apontando a página.
3. Risco prático de cada ponto - Indique o impacto objetivo de cada problema.
4. Recomendação de ajuste - Informe o que deve ser corrigido, complementado, excluído ou esclarecido.
5. Sugestão redacional - Apresente texto curto e aproveitável, quando possível.

REGRAS

- trabalhe apenas com o documento enviado;
 - concentre a análise nos pontos priorizados pelo usuário;
 - se não houver priorização, use os pontos padrão acima;
 - não invente exigências não previstas na base normativa indicada;
 - diferencie falha relevante de mera melhoria redacional;
 - indique, sempre que possível, o item ou trecho do documento;
 - quando determinado ponto estiver adequado, diga expressamente;
 - base normativa exclusiva: Lei nº 14.133/2021 + Manual de Licitações e Contratos do TCU.
- Não aplicar IN SEGES nem outros normativos do Executivo.

PROPOSTA

8.8 Análise de cláusulas contratuais e identificação de riscos jurídicos

SITUAÇÃO TÍPICA

Comparação jurídico-administrativa entre duas ou mais minutas de contrato, termos aditivos, editais, termos de referência, atas ou instrumentos correlatos, com a finalidade de identificar, antes da manifestação conclusiva, diferenças de redação, conteúdo, coerência normativa e alinhamento entre as peças, de modo a subsidiar a análise técnica, o parecer jurídico ou a decisão administrativa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista jurídico comparativo. Ela lê múltiplas minutas, aditivos e editais simultaneamente, organiza cláusulas por tema, destaca divergências relevantes, aponta omissões, inconsistências e possíveis conflitos entre instrumentos, e gera uma primeira versão estruturada de nota técnica ou subsídio para parecer.

SEM IA

Leitura manual integral, marcação cláusula por cláusula, montagem artesanal de quadro comparativo, maior tempo de análise e maior risco de deixar passar divergências pontuais ou incoerências entre documentos conexos.

COM IA

Pré-análise comparativa mais rápida, quadro temático inicial praticamente pronto, melhor triagem de diferenças relevantes e apoio direto à elaboração de parecer, nota técnica ou manifestação jurídica, com ganho de tempo e padronização.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicada para envio simultâneo de múltiplos documentos extensos (contrato, aditivo, edital, TR) e produção do quadro comparativo em uma única interação. NotebookLM — especialmente indicado para organização e consulta cruzada de múltiplas peças do processo, permitindo navegar entre documentos durante a análise. Copilot (Word) — útil para conferência direta no documento de trabalho, inserindo comentários e marcações nos trechos com divergências ou riscos identificados.

SENSIBILIDADE

Regra geral: contratos, aditivos e editais publicados são documentos públicos (art. 13 da Lei 14.133/2021) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Minutas contratuais em fase de elaboração também integram o processo licitatório, cuja regra é a publicidade. Exceção: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de partes, representantes, fiscais) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

8.8

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise de cláusulas contratuais e identificação de riscos jurídicos

💡 E SE...

Se a IA citar jurisprudência do TCU, STF ou STJ, verifique cada acórdão/decisão — alucinações de referências judiciais são o erro mais comum em análise jurídica com IA (Cap. 3, seção 3.3). Se a análise não separar bem os eixos temáticos, peça: "Refaça o quadro comparativo incluindo todos os eixos: objeto, vigência, valor, obrigações, penalidades, garantias, rescisão e foro."

📖 SAIBA MAIS

Este prompt combina papel específico + formato estruturado em 4 blocos — modelo PCTF completo (Cap. 3, seção 3.1).

📄 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em análise jurídica de contratos administrativos, com formação em Direito Público e Direito Administrativo, experiência consolidada em licitações e contratos administrativos, e atuação prática na elaboração, exame, revisão e acompanhamento de contratos, convênios e aditivos.

DOCUMENTOS ENVIADOS PARA ANÁLISE

► Descreva quais instrumentos serão comparados – ex.: contrato vigente + minuta de aditivo; edital + minuta contratual ◀

► Faça o upload dos respectivos documentos que serão comparados ◀

OBJETIVO ESPECÍFICO DA ANÁLISE

► ex.: identificar alterações de escopo e risco jurídico no aditivo; revisar cláusulas de garantia e sanção antes da assinatura ◀

OBJETIVO GERAL DA ANÁLISE

Efetuar análise jurídica comparativa entre dois ou mais instrumentos administrativos ou contratuais – como contratos, minutas, termos aditivos e editais – destacando diferenças juridicamente relevantes em cláusulas, obrigações, prazos, valores, garantias, sanções, hipóteses de rescisão e demais aspectos pertinentes.

DIRETRIZES DE PROCESSAMENTO

Ao receber os documentos, proceda inicialmente à:

- identificação dos instrumentos analisados, com indicação de título, natureza, partes e datas;
- extração dos principais eixos temáticos, como objeto, vigência, valor, obrigações, penalidades, garantias, rescisão, fiscalização e foro;
- padronização terminológica, quando útil, para tornar a comparação mais precisa;
- identificação de omissões, divergências, inconsistências ou impropriedades com relevância jurídico-administrativa.

FORMATO DA RESPOSTA

1. Sumário Executivo – síntese dos pontos centrais de atenção.
2. Quadro Comparativo – comparação temática entre os documentos.
3. Exame Jurídico Crítico – avaliação dos impactos práticos, inconsistências e riscos.
4. Conclusão Técnica – fechamento analítico com recomendações, quando cabíveis.

A análise deve ser redigida em linguagem apta a aproveitamento em parecer jurídico, nota técnica ou decisão administrativa.

REGRAS

- Empregue linguagem técnica, formal, objetiva e devidamente fundamentada.

8.8

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Análise de cláusulas contratuais e identificação de riscos jurídicos

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Evite formulações vagas ou especulativas.
- Base normativa: Lei nº 14.133/2021 + ADG nº 14/2022 (Senado Federal) + entendimentos consolidados do TCU, quando verificáveis nos documentos enviados.
- Não cite jurisprudência do STF ou STJ sem que haja entendimento consolidado e verificável no material enviado ou em normas expressas.
- Não invente acórdãos, decisões ou dispositivos normativos.
- Se precisar de algo não informado, indique com [A PREENCHER].

PROPOSTA

8.9 Apoio à conferência de consistência entre ETP, TR, edital e minuta de contrato

SITUAÇÃO TÍPICA

Mesmo quando cada documento parece bom isoladamente, pode haver divergências entre ETP, TR, edital e minuta de contrato.

COMO A IA AJUDA

Localiza divergências de objeto, prazo, obrigações, critérios de aceite, medição, pagamento, sanções, garantias e responsabilidades entre os documentos. Avalia o risco prático de cada divergência (impugnação, disputa contratual, dificuldade de fiscalização, pagamento indevido). Sugere harmonização redacional para os pontos em que seja possível propor ajuste objetivo.

SEM IA

Leitura manual integral, marcação cláusula por cláusula, busca manual por divergências.

COM IA

A IA ajuda a realizar a revisão cruzada de forma integrada, entregando quadro de inconsistências com localização, risco e sugestão de harmonização. A equipe foca na análise e na decisão sobre qual documento ajustar, não na busca manual pelas divergências.

FERRAMENTAS

NotebookLM — especialmente indicado para esta tarefa: permite carregar ETP, TR, edital e minuta de contrato simultaneamente e navegar entre os documentos durante a conferência cruzada. Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, adequada para receber múltiplos documentos extensos e produzir o quadro de inconsistências em uma única interação. Copilot (Word) — útil para inserir comentários e sugestões de harmonização diretamente nos documentos de trabalho, sem necessidade de copiar e colar entre sistemas.

SENSIBILIDADE

Regra geral: ETP, TR, edital e minuta de contrato integram o processo licitatório, que é público por natureza (art. 13 da Lei 14.133/2021) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — orçamento sigiloso: se a Administração tiver optado pelo sigilo do orçamento estimado (art. 24 da Lei 14.133/2021), remova os valores estimados dos documentos antes de inseri-los na IA, ou obtenha autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais eventualmente presentes (nomes de servidores, fiscais, representantes) — anonimize antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.9 Apoio à conferência de consistência entre ETP, TR, edital e minuta de contrato

E SE...

Se a IA encontrar poucas inconsistências, peça: "Verifique especificamente: valores, quantitativos, prazos, índices de reajuste e penalidades — compare número a número entre os documentos." Se a análise não indicar qual documento deve ser ajustado, reforce: "Para cada inconsistência, indique qual documento parece desalinhado e sugira texto de harmonização."

SAIBA MAIS

Este prompt usa restrições detalhadas ("não presuma cláusulas não apresentadas") — veja Cap. 3, seção 3.2 ("Dizer o que não fazer").

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como revisor técnico de instrução processual de contratações públicas, especializado em conferência cruzada de consistência entre ETP, TR, edital e minuta de contrato, com base na Lei nº 14.133/2021 e no Ato da Diretoria-Geral do Senado Federal nº 14/2022.

DOCUMENTOS ENVIADOS PARA CONFERÊNCIA CRUZADA (MARCADOS COM X)

► Marque com [X] os documentos que serão enviados ◀

[] ETP (Estudo Técnico Preliminar)

[] TR (Termo de Referência)

[] Edital

[] Minuta de contrato

OBJETIVO

Sua tarefa é comparar os documentos enviados e identificar inconsistências relevantes que possam comprometer a coerência da contratação, a execução contratual, a competitividade do certame ou a segurança jurídica do processo.

Além de apontar divergências entre os documentos da contratação, indicar o impacto prático de cada uma e sugerir, quando possível, a harmonização redacional.

INSTRUÇÕES

ANALISE COMPARATIVAMENTE OS DOCUMENTOS E IDENTIFIQUE, NO MÍNIMO

1. Divergências de objeto, escopo, quantitativos ou especificações.
 2. Divergências de prazo de execução, vigência, início, entrega ou prorrogação.
 3. Divergências em critérios de aceite, medição, pagamento ou reajuste.
 4. Divergências em obrigações da contratada e da contratante.
 5. Divergências em penalidades, garantias, matriz de riscos ou responsabilidades.
 6. Exigências presentes em um documento e ausentes em outro, quando isso comprometer a coerência da instrução.
- PARA CADA ACHADO, INFORME
- a. Tema analisado.
 - b. Descrição objetiva da inconsistência.
 - c. Documento e trecho em que o problema aparece.
 - d. Documento que parece estar desalinhado.
 - e. Risco prático da divergência.
 - f. Recomendação sobre qual documento deve ser ajustado.
 - g. Sugestão de harmonização redacional, quando possível.

REGRAS

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

8.9 Apoio à conferência de consistência entre ETP, TR, edital e minuta de contrato

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Trabalhe apenas com os documentos enviados.
- Não presuma cláusulas, anexos ou informações não apresentadas.
- Se um documento não tiver sido enviado, registre expressamente: "Documento não recebido – análise parcial".
- Aponte a localização exata do problema sempre que possível.
- Priorize inconsistências com potencial de gerar impugnação, disputa contratual, dificuldade de fiscalização, pagamento indevido ou nulidade.
- Diferencie inconsistência material de mera diferença redacional.
- Se os documentos estiverem coerentes em determinado ponto, informe expressamente.

ENTREGUE EM

4 BLOCOS

1. Resumo executivo – Síntese curta dos principais desalinhamentos encontrados.
2. Quadro de inconsistências – Para cada achado, apresentar: tema; inconsistência; localização; risco; documento a ajustar.
3. Prioridade de correção – Classifique os achados em: alta prioridade; média prioridade; baixa prioridade.
4. Sugestões de harmonização – Apresente texto sugerido apenas para os pontos em que seja possível propor ajuste objetivo.

PROPOSTA

8.10 Apoio à análise de impugnação ao edital e à elaboração de minuta de resposta

SITUAÇÃO TÍPICA

Durante o processo licitatório, impugnações e pedidos de esclarecimento chegam com prazos curtos e exigem análise técnico-jurídica fundamentada para cada ponto levantado.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista técnico-jurídico de impugnações. Ela analisa cada ponto individualmente (sem tratar o documento de forma genérica), classifica por natureza (técnico, jurídico, econômico, habilitação, medição/pagamento, sanção, prazo, modelagem), indica se a alegação procede, procede parcialmente, não procede ou depende de esclarecimento adicional, justifica a conclusão com base nos documentos enviados (edital, TR, minuta de contrato) e redige minuta de resposta formal para cada ponto, com tom jurídico objetivo.

SEM IA

O pregoeiro ou o jurídico analisa cada ponto individualmente, pesquisa o fundamento legal, redige a resposta e publica no sistema.

COM IA

A IA auxilia a classificar, analisar e produz minuta de resposta para cada ponto em fração do tempo. O jurídico revisa as referências normativas, valida as conclusões — com ganho de consistência entre os pontos e redução significativa do prazo de elaboração.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicada para receber a impugnação junto com edital, TR e demais documentos do processo, produzindo a análise ponto a ponto em uma única interação. NotebookLM — útil quando a impugnação levanta múltiplos pontos que exigem confrontação com documentos diferentes do processo (edital, TR, ETP, manifestações técnicas). Copilot (Word) — permite redigir a minuta de resposta diretamente no documento de trabalho, inserindo fundamentação e referências aos trechos do edital.

SENSIBILIDADE

Regra geral: impugnações são peças do processo licitatório público — a empresa que impugna participa voluntariamente de um certame público, e tanto a impugnação quanto a resposta integram os autos. Qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. Dados pessoais do representante do impugnante (CPF, endereço pessoal, por exemplo) eventualmente presentes — anonimiza antes de inserir na IA, salvo autorização do CGTI.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.10 Apoio à análise de impugnação ao edital e à elaboração de minuta de resposta

E SE...

Se a IA fundamentar a análise em normas não aplicáveis ao Senado, reforce: "Base normativa: Lei 14.133/2021 + ADG do Senado. Não cite IN SEGES ou normas exclusivas do Executivo." Se a minuta de resposta vier genérica, peça: "Reescreva cada resposta citando o trecho exato do edital, do TR ou do ETP que fundamenta a posição."

SAIBA MAIS

A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) é crucial: a IA gera a minuta, mas quem assina é o pregoeiro — confira cada fundamento.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como assessor técnico-jurídico de licitações especializado em análise de impugnações a editais e elaboração de respostas administrativas fundamentadas, com base na Lei nº 14.133/2021 e no Ato da Diretoria-Geral do Senado Federal nº 14/2022.

DOCUMENTOS DE ENTRADA ENVIADOS (MARCADOS COM X)

► Marque com [X] os documentos que serão enviados ◀

- [] Impugnação (obrigatório)
- [] Edital
- [] Termo de referência
- [] Manifestações técnicas, quando houver
- [] Documentos do processo que ajudem a justificar a modelagem adotada

OBJETIVO

Sua tarefa é analisar a impugnação apresentada ao edital anexo e produzir a minuta de resposta administrativa, com foco em utilidade prática para instrução do processo.

Você deve examinar cada alegação da impugnação, confrontá-la com o edital, TR e demais documentos enviados, indicar se procede ou não, apontar necessidade de manifestação técnica e sugerir texto de resposta aproveitável.

INSTRUÇÕES

Analise a impugnação por tópicos, sem tratar o documento de forma genérica.

PARA CADA PONTO IMPUGNADO, INFORME

- Síntese da alegação: resuma objetivamente o que a impugnante questiona ou pede.
- Natureza do ponto: classifique como, por exemplo: técnico; jurídico; econômico; habilitação; medição/pagamento; sanção; prazo/execução; modelagem do objeto.
- Documentos e trechos relevantes: indique exatamente quais trechos do edital, TR, contrato ou manifestação técnica precisam ser confrontados.
- Análise do mérito: diga se a alegação procede; procede parcialmente; não procede; depende de esclarecimento técnico adicional.
- Fundamento objetivo da conclusão: justifique com base apenas nos documentos enviados e, quando cabível, em norma ou entendimento expressamente indicado no material.
- Providência recomendada: indique se a conclusão deve ser manter o edital; esclarecer sem alterar o edital; retificar o edital; retificar o TR/minuta; solicitar manifestação complementar do órgão técnico.
- Minuta de resposta ao item: redija texto curto, formal e aproveitável no processo.

REGRAS

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.10 Apoio à análise de impugnação ao edital e à elaboração de minuta de resposta

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Trabalhe apenas com os documentos enviados.
- Não invente fundamento técnico ausente.
- Quando o ponto depender de avaliação técnica, diga expressamente que a resposta deve se apoiar em manifestação do órgão técnico.
- Diferencie impugnação procedente, improcedente e mero pedido de esclarecimento.
- Aponte risco prático da manutenção do texto atual, quando houver.
- Priorize pontos com potencial de restringir competitividade, comprometer a execução, gerar disputa contratual ou nulidade.
- Base normativa exclusiva: Lei nº 14.133/2021 + ADG nº 14/2022 (Senado Federal). Não aplicar IN SEGES nem outros normativos do Executivo.

ENTREGUE EM

4 BLOCOS

1. Resumo executivo – Número de pontos analisados; quantos são improcedentes, parcialmente procedentes ou dependem de ajuste; conclusão geral sobre necessidade ou não de retificação.
2. Análise por tópico – Para cada item da impugnação: alegação; natureza do ponto; trechos relevantes; análise; conclusão; providência; minuta de resposta.
3. Pontos que exigem manifestação técnica – Liste objetivamente os itens que não devem ser respondidos sem apoio da área técnica.
4. Minuta final de conclusão – Texto curto para encerramento da resposta/ata, concluindo pelo acolhimento, acolhimento parcial ou improcedência da impugnação.

PROPOSTA

8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva

SITUAÇÃO TÍPICA

Contratos de serviços com dedicação exclusiva ou predominância de mão de obra — limpeza, segurança, recepção, suporte técnico, apoio administrativo — estão entre os mais complexos de gerir e auditar. A conformidade envolve simultaneamente a planilha de custos e formação de preços, o cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias, os depósitos de garantia bloqueada (DGBM), a repactuação com base na CCT correta e a documentação de fiscalização.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um auditor de conformidade contratual. Ela aplica checklist simplificado em 6 blocos (planejamento e especificação; planilha de custos; cláusulas contratuais; execução e fiscalização; repactuação, reajuste e alterações; pagamento), classifica cada item como OK / Ajustar / Ausente com ou sem justificativa / N/A, identifica falhas prioritárias por grau de gravidade, explica o risco prático de cada falha encontrada e recomenda ação corretiva por responsável (gestor, fiscal, área de contratos, assessoria jurídica).

SEM IA

O fiscal transcreve manualmente os dados de cada PDF, campo a campo.

COM IA

A IA entrega a tabela estruturada em minutos, com campos padronizados e inconsistências sinalizadas. O fiscal verifica os dados extraídos, corrige eventuais erros de leitura e concentra o tempo na conferência de conformidade, não na digitação.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicada para receber o conjunto de documentos do contrato (TR, planilha de custos, notas fiscais, relatórios de fiscalização) e produzir o checklist completo em uma única interação. NotebookLM — útil para confrontar simultaneamente múltiplos documentos do contrato (TR, planilha, aditivos, relatórios de fiscalização), localizando inconsistências entre eles. Copilot (Word e Excel) — permite trabalhar diretamente sobre a planilha de custos no Excel e sobre o TR ou minuta de contrato no Word, aplicando verificações sem retirar os documentos do ambiente institucional.

8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva

SENSIBILIDADE

Regra geral: documentos administrativos do contrato (TR, planilha de custos com valores, minuta, relatórios de fiscalização) são peças do processo de gestão contratual — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais de trabalhadores terceirizados: folhas de pagamento, GFIP, comprovantes de benefícios e documentos trabalhistas contêm dados pessoais reais (CPF, salário, endereço). Anonimize esses dados antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI (ADG nº 28/2025, parágrafo único). Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. .

E SE...

Se a IA não conseguir ler o PDF (digitalizado/imagem), tente enviar em resolução maior ou use uma ferramenta com OCR nativo (ChatGPT, Claude). Se quiser o arquivo em .xlsx, copie a tabela gerada em CSV e cole no Excel — a maioria das ferramentas de IA não gera .xlsx diretamente.

SAIBA MAIS

O prompt aplica checklist estruturado com classificação por gravidade — modelo que combina restrições explícitas com formato de saída padronizado (Cap. 3, seções 3.1 e 3.2).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 4

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como auditor técnico especializado em contratos de serviços continuados com dedicação exclusiva de mão de obra no Senado Federal, com domínio da Lei nº 14.133/2021, do ADG nº 14/2022 (Anexos III, V, VII e X), da Resolução nº 3/2019 do Senado Federal e do Decreto nº 9.507/2018.

► Faça o upload da versão atualizada do ADG nº 14/2022 e da Resolução nº 3/2019 do Senado

DOCUMENTOS ENVIADOS (MARCADOS COM X)

► Marque com [X] os documentos que serão enviados ◀

- ☐ Termo de referência ou projeto básico
- ☐ Minuta ou termo de contrato / termo aditivo
- ☐ Planilha de custos e formação de preços
- ☐ Relatório de fiscalização ou gestão contratual
- ☐ Notas fiscais ou documentos de pagamento
- ☐ Outro:

► especificar ◀

FOCO DA ANÁLISE (MARCADOS COM X)

► Marque com [X] os aspectos que devem ser objeto de foco da análise ◀

- ☐ A — Planejamento e especificação
- ☐ B — Planilha de custos
- ☐ C — Cláusulas contratuais
- ☐ D — Execução e fiscalização
- ☐ E — Repactuação, reajuste e alterações
- ☐ F — Pagamento

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 4

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

CHECKLIST

Para cada item, indique: OK | Ajustar | Ausente (com justificativa) | Ausente (sem justificativa – falha) | N/A

BLOCO A – PLANEJAMENTO E ESPECIFICAÇÃO

A1 O objeto é descrito com precisão, sem ser excessivamente amplo ("contrato guarda-chuva")?

A2 As atividades contratadas não correspondem a cargos de provimento efetivo do Senado?

A3 Foi avaliada e justificada a adoção de modelo baseado em resultados (quando aplicável)?

A4 O TR contém orçamento detalhado com todos os elementos unitários de custo?

A5 Os atestados exigidos comprovam gestão de mão de obra, não apenas aptidão técnica da atividade-fim?

A6 A natureza continuada e a duração inicial foram definidas e justificadas?

BLOCO B – PLANILHA DE CUSTOS

B1 A planilha possui memória de cálculo rastreável e anexada aos autos?

B2 Os percentuais de encargos sociais e tributários estão em conformidade com a legislação?

B3 O aviso prévio indenizado não recebe incidência da totalidade dos encargos sociais?

B4 O fator K está dentro dos limites recomendados pelo TCU ou há justificativa para ultrapassá-los?

B5 O percentual de aviso prévio trabalhado está adequado ao tempo de contrato?

B6 O auxílio-transporte foi cotado em conformidade com a legislação (valor efetivo do deslocamento)?

B7 O SAT/RAT foi cotado no percentual correspondente ao grau de risco da CNAE da empresa?

B8 A planilha não contém itens indevidos: custos de treinamento, tributos diretos e personalíssimos, reserva técnica sem justificativa, Sesi/Senai/Sebrae para optante do Simples?

B9 Empresa optante do Simples: não está usufruindo de benefícios fiscais em situação impeditiva?

B10 O índice de atualização previsto é repactuação (não reajuste por índice financeiro)?

B11 A repactuação incide apenas sobre componentes vinculados à mão de obra?

BLOCO C – CLÁUSULAS CONTRATUAIS

C1 O contrato prevê designação formal de preposto da contratada?

C2 O contrato contém cláusula proibitória de nepotismo?

C3 O contrato prevê prazo de resposta ao pedido de repactuação da contratada?

C4 O contrato contém cláusula sobre tratamento de dados pessoais dos trabalhadores (LGPD)?

C5 O contrato observa as cotas estabelecidas em regulamento interno do Senado?

C6 O contrato não contém cláusula que configure ingerência indevida na gestão da contratada?

C7 O contrato vincula o reajustamento de salários à CCT correta para a categoria e localidade?

BLOCO D – EXECUÇÃO E FISCALIZAÇÃO

D1 Há designação formal de gestor(es) e fiscal(is) nos autos?

D2 O quantitativo de mão de obra fornecido corresponde ao contratado?

D3 Os trabalhadores atuam nas funções previstas, sem desvio para atividades diversas?

D4 O gestor analisou a documentação trabalhista, previdenciária e fiscal da contratada (folha, GFIP, FGTS)?

8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 3 DE 4

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

D5 Há comprovação de repasse de auxílio-transporte e auxílio-alimentação aos trabalhadores?

D6 Há comprovação de entrega de uniformes e EPIs previstos contratualmente?

D7 Os autos permitem verificar o cumprimento do prazo contratual?

D8 Há comprovação de retenção e correto cálculo dos DGBM (Depósitos em Garantia Bloqueados)?

D9 Há atesto formal com data e identificação completa do responsável?

D10 Há Termo de Recebimento Definitivo do objeto?

D11 As notas fiscais contêm CNPJ idêntico ao do instrumento contratual?

D12 As notas fiscais contêm informações corretas e suficientes?

D13 Há comprovação do cumprimento das cotas regulamentares nos autos?

BLOCO E – REPACTUAÇÃO, REAJUSTE E ALTERAÇÕES

E1 A repactuação foi fundamentada na CCT correta para a categoria e localidade?

E2 Não há itens da planilha sendo repactuados com base em CCT inadequada?

E3 A repactuação não está sendo aplicada sobre componentes desvinculados do custo de mão de obra?

E4 Não houve preclusão do direito à repactuação por inércia da contratada ou da Administração?

E5 Há pareceres e estudos técnicos que comprovem a superveniência dos fatos motivadores de alteração?

E6 As alterações contratuais observam os limites legais e têm justificativa expressa nos autos?

E7 A prorrogação foi precedida de pesquisa de preço que comprove a vantajosidade?

E8 Não houve prorrogação em caráter excepcional por deficiência de planejamento?

E9 O cálculo do reajuste ou da repactuação está correto e documentado?

E10 As informações gerenciais foram utilizadas para propor, se cabível, redução das provisões de licenças na prorrogação?

BLOCO F – PAGAMENTO

F1 O pagamento foi precedido de regular liquidação da despesa?

F2 O pagamento não foi realizado de forma antecipada sem amparo legal?

F3 O pagamento não foi realizado sem comprovação de regularidade fiscal e trabalhista?

F4 O total pago não ultrapassou o valor previsto em contrato?

F5 Não houve pagamento de horas não trabalhadas ou benefícios indevidos?

F6 Não houve pagamento de salários em valores menores que os estabelecidos contratualmente?

F7 Os documentos essenciais que condicionam o pagamento estão presentes nos autos?

F8 O CNPJ da nota fiscal é idêntico ao do instrumento contratual?

ENTREGUE EM 4 BLOCOS

1. Dados do contrato – Extraia dos documentos enviados: objeto; vigência; valor mensal/anual; quantidade de postos; categoria profissional/CNAE; empresa optante do Simples Nacional (Sim/Não/Não informado); CCT aplicável (Sim/Não/Não informado).

2. Conclusão executiva – Avaliação geral: o contrato e sua execução apresentam conformidade suficiente? Indique o número de itens com falha por bloco.

3. Checklist preenchido – Apresente o resultado de cada item analisado com o estado correspondente. Para os itens marcados como "Ajustar" ou "Ausente (sem justificativa)": indique o problema de forma objetiva e o risco prático associado.

4. Falhas prioritárias e recomendações – Liste as falhas que comprometem a validade do contrato, a execução, o pagamento ou expõem o Senado a risco financeiro ou de responsabilização. Ordene por gravidade: alta | média | baixa. Para cada falha relevante, indique: o que deve ser corrigido; por quem (gestor, fiscal, área de contratos, assessoria jurídica); se é possível sanar na vigência atual ou exige novo processo.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.11 Checklist de contratos de serviços com mão de obra com dedicação exclusiva

PROMPT SUGERIDO • PARTE 4 DE 4

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

REGRAS

- Trabalhe apenas com os documentos enviados.
- Se um item não puder ser avaliado por ausência de documento, registre expressamente: "Não avaliado – documento não enviado."
- Não invente dados, valores ou situações não presentes nos documentos.
- Se o item estiver adequado, diga expressamente.
- Diferencie sempre: falha crítica | falha relevante | melhoria recomendável.
- Base normativa exclusiva: Lei nº 14.133/2021, ADG nº 14/2022, Resolução nº 3/2019 do Senado Federal e Decreto nº 9.507/2018. Normas do Poder Executivo somente quando subsidiárias e expressamente indicadas.

PROPOSTA

8.12 Extração e tabulação de dados de documentos fiscais e contratuais

SITUAÇÃO TÍPICA

O fiscal de contrato ou o técnico da área financeira recebe documentos variados — notas fiscais, faturas, relatórios de medição, propostas comerciais, planilhas de preços — e precisa converter essas informações em formato tabular (planilha) para conferência de pagamento, comparação de propostas ou auditoria de execução. Os documentos nem sempre estão em formato estruturado: podem ser PDFs digitalizados, formulários mistos ou textos corridos com dados embutidos. A extração manual é repetitiva, sujeita a erros de digitação e consome tempo desproporcional ao valor analítico da tarefa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um extrator e organizador de dados documentais. Ela lê o documento (mesmo digitalizado), identifica campos relevantes (número, data, emitente, itens, valores, tributos), padroniza formatos (datas, valores decimais, CPF/CNPJ) e entrega a informação em formato tabular pronto para uso em Excel. Quando encontra dados ilegíveis ou ambíguos, sinaliza expressamente em vez de inventar valores — permitindo conferência manual focalizada apenas nos pontos de incerteza.

SEM IA

O fiscal transcreve manualmente os dados de cada PDF, campo a campo, em uma planilha. Em lotes com múltiplos documentos (5+ notas fiscais por mês), o processo leva horas, gera erros de digitação e dificulta a conferência cruzada — especialmente quando há tributos retidos, descontos variáveis ou documentos digitalizados com baixa qualidade de imagem.

COM IA

A IA entrega a planilha estruturada em minutos, com campos padronizados, inconsistências sinalizadas e observações de confiabilidade da extração. O fiscal concentra o tempo na conferência de mérito (valores corretos? medição compatível com o contrato?) em vez de gastar esforço na digitação bruta dos dados.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — aceitam upload de PDF (inclusive digitalizado, via OCR nativo) e produzem a tabela estruturada em uma única interação. Indicadas para lotes com múltiplos documentos na mesma sessão. NotebookLM — útil quando há vários documentos fiscais de períodos diferentes e o objetivo é cruzar dados entre eles (ex.: comparar valores de notas fiscais com relatórios de medição). Copilot (Word e Excel) — permite extrair dados diretamente para a planilha de conferência no Excel ou inserir tabelas no relatório de fiscalização no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.12 Extração e tabulação de dados de documentos fiscais e contratuais

SENSIBILIDADE

Regra geral: notas fiscais, faturas, relatórios de medição e propostas comerciais são documentos de execução contratual em processo público — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: se os documentos contiverem dados pessoais (CPF, dados bancários de pessoa física, endereço pessoal de representantes), anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI (ADG nº 28/2025, parágrafo único). Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI.

E SE...

Se a IA extrair campos deslocados (valores na coluna errada), envie um exemplo de como a planilha deve ficar (cabeçalhos + 2-3 linhas preenchidas) — isso é a técnica de few-shot, que ancora o formato de saída. Se o documento for digitalizado com qualidade ruim, a IA avisará "conferência manual recomendada". Nesses casos, use a planilha gerada como ponto de partida e confira apenas os campos de valor.

SAIBA MAIS

O prompt utiliza entrega em blocos + tratamento explícito de dados ausentes — modelo de prompt defensivo contra alucinação (Cap. 3, seção 3.3).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como analista de conformidade documental especializado em conferência fiscal e administrativa de contratos públicos. Sua tarefa é ler o documento enviado e converter as informações relevantes em estrutura de planilha, pronta para uso em Excel ou Google Sheets, mesmo quando o documento não estiver organizado como tabela.

DOCUMENTO ENVIADO

► Faça o upload do documento e informe o nome do arquivo ◀

TIPO DE DOCUMENTO

► Informe: nota fiscal | fatura | recibo | relatório de medição | proposta comercial | planilha de preços | outro – se não souber, escreva "identificar automaticamente" ◀

OBJETIVO DA EXTRAÇÃO

► Informe a finalidade: conferência de pagamento | comparação de propostas | auditoria de execução | outro – se não souber, escreva "uso geral" ◀

FORMA DE APRESENTAÇÃO DOS DADOS

► Marque com [X] o formato desejado (escolha ao menos um) ◀

[] Tabela markdown, pronta para copiar e colar. Se o volume de dados for muito grande, apresente as primeiras 10 linhas e indique quantas linhas restam.

[] Arquivo CSV (.csv) pronto para uso em Excel ou Google Sheets, com codificação UTF-8, cabeçalhos na primeira linha e valores já padronizados.

[] Arquivo Excel (.xlsx) com planilha estruturada, contendo: cabeçalhos formatados; colunas ajustadas; congelamento da linha 1; aba "Dados Extraídos" com os registros principais; aba "Observações de Extração" com alertas e inconsistências. Nota: se a ferramenta não suportar geração direta de .xlsx, apresente em tabela markdown ou CSV.

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

8.12 Extração e tabulação de dados de documentos fiscais e contratuais

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

INSTRUÇÕES

1. Identifique e extraia todos os dados relevantes do documento, inclusive quando se tratar de texto corrido, formulários, tabelas embutidas ou combinações dessas formas.
2. Estructure a saída em formato tabular com: cabeçalhos em linha 1, claros e padronizados; uma linha por item, registro ou documento; colunas organizadas em ordem lógica de leitura.
3. Extraia, sempre que presentes, os seguintes campos: número do documento; data de emissão; competência (mês/ano referência); emitente (nome e CNPJ/CPF); destinatário (nome e CNPJ/CPF); descrição do item/serviço; quantidade; unidade de medida; valor unitário; valor total do item; descontos; subtotal; tributos destacados (ISS, PIS, COFINS, ICMS, IR – cada um em coluna separada); valor líquido a pagar; forma de pagamento; vencimento; observações.
4. Se houver mais de um documento no arquivo (ex.: várias notas fiscais), crie uma linha por documento e mantenha a rastreabilidade.
5. Padronize os dados: datas em DD/MM/AAAA; valores com duas casas decimais, sem símbolo de moeda; textos sem quebras de linha dentro da célula; CNPJ/CPF em formato padrão com pontuação.
6. Corrija problemas típicos de extração: linhas quebradas no meio de um campo; campos deslocados de coluna; caracteres estranhos ou ilegíveis; repetições causadas por cabeçalho em todas as páginas.

TRATAMENTO DE DADOS AUSENTES OU ILEGÍVEIS

- Campo não encontrado no documento: preencher com "não informado".
- Campo presente mas ilegível ou corrompido: preencher com "ilegível".
- Campo ambíguo: preencher com o valor mais provável e acrescentar nota na coluna "observações".

TRATAMENTO DE DOCUMENTOS DIGITALIZADOS (IMAGEM)

Se o documento for uma digitalização (sem texto selecionável), tente extrair o texto da imagem. Se a leitura estiver comprometida, informe expressamente no início da resposta: "Documento digitalizado – extração via OCR – conferência manual recomendada nos campos de valor."

ENTREGUE EM 3 BLOCOS

1. Estrutura da planilha – Liste os cabeçalhos sugeridos na ordem das colunas, justificando brevemente as escolhas quando não forem óbvias.
2. Apresentação dos dados extraídos – Apresente os dados no(s) formato(s) selecionado(s) acima. Se o volume de dados for muito grande, apresente as primeiras 10 linhas e indique quantas restam.
3. Observações de extração – Liste: campos com baixa confiabilidade de leitura; inconsistências encontradas no próprio documento; dados que merecem conferência manual prioritária.

REGRAS

- Trabalhe apenas com os documentos enviados.
- Não invente dados, valores ou situações não presentes nos documentos.
- Não presuma valores a partir de contexto – na dúvida, registre "não informado" ou "ilegível".
- Se um campo estiver ambíguo, registre o valor mais provável e sinalize na coluna "observações".
- Diferencie dados extraídos com alta confiança de dados que exigem conferência manual.

9

Gestão Contábil, Financeira e Patrimonial

Rotinas contábeis, financeiras e patrimoniais: classificação de despesa, conformidade, retenções, RGF, relatórios e gestão do patrimônio.

9.1 Classificação de Natureza de Despesa

9.2 Reajuste, repactuação e reequilíbrio contratual

9.3 Conformidade de empenho

9.4 Retenções tributárias na liquidação

9.5 Conferência de documentos CEAPS

9.6 Suprimento de fundos — checklist normativo

9.7 Revisão técnica de RGF

9.8 Apoio à elaboração de relatório contábil

9.9 Incorporação de bens patrimoniais

9.10 Movimentação de bens patrimoniais

9.11 Inventário patrimonial

9.12 Mensuração, reavaliação e redução ao valor recuperável

9.13 Baixa e desfazimento de bens

9.1 PROPOSTA Classificação de Natureza de Despesa

SITUAÇÃO TÍPICA

Dúvidas de classificação da despesa surgem com frequência em objetos mistos, contratações atípicas e itens limítrofes entre material de consumo e permanente. O problema não é apenas indicar uma Natureza da Despesa provável, mas testar a suficiência da instrução, explicitar o ponto de controvérsia e evitar conclusão definitiva sem base documental idônea.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um consultor contábil de classificação orçamentária. Ela verifica se os insumos recebidos sustentam conclusão segura ou apenas provisória. Enquadra o objeto na categoria econômica e subelemento mais prováveis, com fundamento. Explicita o núcleo da dúvida classificatória e o risco de erro. Apresenta alternativas plausíveis de ND com nível de confiança. Lista os documentos e informações faltantes para fechar a análise.

SEM IA

O técnico consulta tabelas do MCASP e portarias, tenta enquadrar sozinho e pode usar um precedente interno sem verificar se a fundamentação era sólida.

COM IA

A IA organiza a análise em etapa de triagem e etapa conclusiva, explicita a dúvida, apresenta hipóteses com fundamento e indica o que falta para fechar.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber a descrição do objeto junto com trechos de ETP, TR ou nota de empenho e produzir a análise completa em 6 blocos. NotebookLM — ideal para consultar simultaneamente o MCASP, o MTO e os documentos do processo, permitindo que a IA cruze definições normativas com o caso concreto. Copilot (Word) — permite trabalhar diretamente sobre o parecer ou nota técnica de classificação no Word, inserindo a análise sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: dados de execução orçamentária são públicos por princípio (publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência). Descrições de objetos, ETPs, TRs e notas de empenho são documentos do processo — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: se a classificação envolver despesas de folha de pagamento ou benefícios com dados individuais de servidores (nome, CPF, remuneração), anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI.

9.1 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Classificação de Natureza de Despesa

E SE...

Se a resposta trazer uma ND sem justificativa, peça: "Explique exatamente o artigo ou portaria que fundamenta esse enquadramento e diga se é consensual ou controverso."

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em orçamento público federal e classificação da despesa, com domínio pleno do Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público (MCASP) e do Manual Técnico de Orçamento (MTO).

OBJETIVO

Analisar o objeto ou documento enviado e fornecer um parecer técnico de enquadramento da Natureza da Despesa (ND), estruturado em 6 blocos de análise, priorizando a segurança jurídica e a precisão contábil.

DADOS

► Descrição do Objeto ou Dúvida: descreva o item/serviço ou cole o trecho do documento (ETP/TR) que gera dúvida de classificação ◀

► Documentos em Anexo: informe se está anexando nota de empenho, contrato, planilha de custos ou se a análise baseia-se apenas no texto acima ◀

► Unidade Solicitante: informe a unidade do Senado, se relevante para o contexto ◀

REGRAS

- Suficiência Primeiro: antes de classificar, declare se as informações são suficientes para sustentar conclusão segura. Não presuma fatos ausentes
- Hierarquia de Fontes: utilize estritamente o MTO do exercício, a Portaria STN/SOF nº 163/2001 e o MCASP vigente. Se houver documentos normativos anexados, eles constituem fonte de verdade absoluta; em caso de divergência com o treinamento interno, prevalece o conteúdo dos arquivos
- Padrão de Resposta: use linguagem técnica, formal e impessoal
- Sem Alucinação: se o objeto for vago, não force uma classificação definitiva; aponte o que falta para decidir
- Dúvidas Clássicas: analise sob os critérios de durabilidade, fragilidade, perecibilidade, incorporabilidade e autonomia funcional
- Alternativas: sempre apresente as opções da mais provável para a menos provável com nível de confiança
- Considere também: que nem toda despesa empenhada decorre de contratação comum, podendo envolver folha, benefícios, parcerias, suprimentos ou outros fluxos

ENTREGUE EM 6 BLOCOS

1. INSUMOS RECEBIDOS – identificação da base (documento completo, parcial ou descrição breve) e resumo de 3 a 6 linhas do objeto compreendido
2. SUFICIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – declaração de status (Suficiente / Parcialmente Suficiente / Insuficiente) e justificativa objetiva. Se houver lacuna relevante, não force classificação definitiva

9.1 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Classificação de Natureza de Despesa

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

3. ENQUADRAMENTO MACRO – classificação na macrofamília (pessoal e encargos, contratação de serviço, aquisição de material, investimento/bem permanente, obra/instalação, TIC/software/nuvem, parceria/instrumento congênere, suprimento de fundos ou outro), Categoria Econômica mais provável e grau de complexidade (sem controvérsia, caso duvidoso ou caso misto)

4. DÚVIDA DE CLASSIFICAÇÃO – explicação do ponto crítico: material de consumo x permanente, corrente x capital, serviço x material, objeto misto ou outra dúvida relevante, com fundamentação objetiva

5. ALTERNATIVAS PLAUSÍVEIS – até 3 opções, da mais para a menos provável: ND Sugerida | Fundamento Resumido | Nível de Confiança (Alto/Médio/Baixo) | Risco de Erro

6. CONCLUSÃO PRÁTICA – veredito provisório com enquadramento adotado. Se a base for insuficiente, declarar expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental". Listar exatamente quais informações ou documentos faltam para fechar a classificação com segurança

RESTRIÇÕES

- Não invente informações ausentes
- Não trate como definitiva uma classificação fundada apenas em descrição genérica
- Não recomende segregação de classificação sem indicar a base documental e econômica que a sustenta
- Quando o caso for claramente padronizado, diga expressamente: "classificação sem controvérsia relevante"
- Quando o caso depender de documento mais completo, diga expressamente: "elementos insuficientes para conclusão segura"

► Faça o upload do MTO, MCASP ou normas internas do Senado para que a IA utilize como fonte de verdade absoluta ◀

9.2

PROPOSTA

Reajuste, repactuação e reequilíbrio contratual

 SITUAÇÃO TÍPICA

A análise de pedidos de reajuste, repactuação e reequilíbrio envolve conferir cláusulas contratuais, verificar índices e datas-base, calcular valores e confrontar com a legislação. Erros geram pagamento indevido ou negativa sem fundamento.

 COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista de reequilíbrio contratual. Ela identifica qual mecanismo de alteração de valor é cabível (reajuste, repactuação ou reequilíbrio). Confere o índice previsto, a data-base e o período de aplicação. Executa o cálculo com memória detalhada e verificável. Aponta inconsistências entre o pedido da contratada e as cláusulas do contrato. Indica os documentos que precisam acompanhar o processo.

 SEM IA

O técnico confere manualmente índices, datas e cláusulas, calcula em planilha e redige parecer. Erros de cálculo ou de enquadramento jurídico são comuns em casos complexos.

 COM IA

A IA confere enquadramento, calcula com memória detalhada e aponta inconsistências. O técnico valida e assina.

 FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber contrato, aditivos e CCT em uma única sessão e produzir a memória de cálculo completa. NotebookLM — particularmente útil neste caso de uso: permite carregar contrato original, múltiplos termos aditivos, CCT e proposta da empresa, cruzando cláusulas e valores entre documentos diferentes. Copilot (Word e Excel) — permite trabalhar diretamente sobre a planilha de cálculo no Excel e sobre o parecer técnico no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

 SENSIBILIDADE

Regra geral: contratos administrativos, termos aditivos, CCTs e planilhas de custos são documentos públicos — os valores são publicados e disponíveis em portais de transparência. Qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais de trabalhadores: se a análise de repactuação envolver dados individuais de trabalhadores terceirizados (folha de pagamento, benefícios nominais), anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI.

9.2 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Reajuste, repactuação e reequilíbrio contratual

💡 E SE...

Se o cálculo parecer estranho, peça: "Mostre passo a passo o cálculo, com o índice acumulado no período, a fórmula aplicada e o valor resultante."

📁 SAIBA MAIS

A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) é especialmente importante em cálculos financeiros: confira cada resultado com planilha de controle antes de encaminhar para pagamento.

📄 PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em cálculos de reajuste, repactuação e reequilíbrio econômico-financeiro de contratos administrativos, com domínio da Lei nº 14.133/2021 e das normas de fiscalização de contratos do Senado Federal.

OBJETIVO

Analisar os documentos anexados para elaborar ou conferir cálculos de alteração contratual. Sua tarefa é reconstruir o histórico financeiro do contrato por meio dos aditivos e entregar uma memória de cálculo rastreável e precisa, pronta para instrução processual.

DADOS DO CASO

A IA deve extrair as informações abaixo prioritariamente dos arquivos anexados (Contrato, Aditivos e CCT). Caso haja divergência ou ausência, use os dados preenchidos pelo usuário.

► Tipo de Trabalho: elaboração / conferência ◀

► Evento em Análise: ex.: reajuste anual pelo IPCA / repactuação de mão de obra (CCT) / reequilíbrio por fato superveniente ◀

► Dados Complementares: informe aqui apenas o que NÃO constar nos documentos, como o número do processo ou alguma particularidade do setor ◀

► Variáveis de Execução: há faturamento no período? (sim/não) | há glosas/compensações? (sim/não) | há distribuição por exercício? (sim/não) ◀

REGRAS

- Linha do Tempo Financeira: examine o Contrato Original e todos os Termos Aditivos anexados para identificar o valor vigente atual e a data da última alteração financeira. A base de cálculo deve ser o valor do último aditivo celebrado, e não necessariamente o valor original
- Fidelidade à CCT: em repactuações, utilize a CCT anexada como fonte única para novos pisos, benefícios e encargos. Compare com a planilha da última alteração (seja contrato ou aditivo)
- Extração Automática: extraia do texto dos documentos: índice de reajuste, periodicidade, data-base, vigência atualizada e limites de empenho
- Rastreabilidade: no bloco de memória de cálculo, cite expressamente qual Termo Aditivo ou Cláusula fundamenta o valor base utilizado para o novo cálculo
- Independência: se o trabalho for de conferência, refaça o cálculo de forma independente e compare os resultados (Apresentado x Conferido)
- Segregação: se a alteração atingir apenas parte do objeto ou itens com vigências distintas, isole a análise apenas nos itens afetados
- Gestão de Lacunas: se houver menção a um aditivo que não foi anexado, ou se a CCT estiver incompleta, aponte a lacuna e declare a conclusão como prejudicada
- Restrição Técnica: o foco deve ser estritamente financeiro e matemático. Não revise juridicidade, salvo se solicitado expressamente

ENTREGUE EM 6 BLOCOS

9.2 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Reajuste, repactuação e reequilíbrio contratual

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

1. QUADRO-SÍNTESE – dados extraídos: Processo, Contrato, Último Aditivo analisado, CCT de referência (se repactuação), Vigência e Índices
 2. PREMISSAS E HISTÓRICO – breve descrição da evolução financeira do contrato até o momento atual, confirmação dos documentos lidos e limitações documentais identificadas
 3. MEMÓRIA DE CÁLCULO (OU CONFERÊNCIA) – demonstração detalhada por item ou grupo de custo. Para repactuações, demonstre a variação entre a última planilha vigente e a nova proposta (CCT). Para conferência, compare valor apresentado x conferido e aponte divergências
 4. DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS – Valor Vigente | Valor Proposto | Valor Calculado | Diferença Apurada | Valor Retroativo | Impacto Mensal
 5. CONCLUSÃO OBJETIVA – use: (a) SEM DIVERGÊNCIAS; (b) DIVERGÊNCIAS IDENTIFICADAS – indicar onde; ou (c) PREJUDICADA POR INSUFICIÊNCIA – indicar dado faltante
 6. RESSALVAS FINAIS – alertas sobre a execução real do contrato, medições variáveis e limites da análise documental. Registrar que diferenças definitivas dependem da execução real
- RESTRIÇÕES**
- Linguagem formal, frases curtas, sem teoria, sem introdução longa
 - Priorizar objetividade, memória de cálculo e resultado prático
 - Não presumir dados ausentes – se faltar informação, apontar lacuna e impacto
 - Valores calculados pela IA devem ser conferidos manualmente pelo servidor
- Faça o upload dos documentos: Contrato, todos os Termos Aditivos anteriores, CCT da categoria (se repactuação), Proposta da Empresa e Planilhas de Cálculo ◀

9.3 PROPOSTA Conformidade de empenho

SITUAÇÃO TÍPICA

Antes da emissão do empenho, é necessário verificar se o rito foi cumprido: autorização, classificação orçamentária, enquadramento legal, suficiência de crédito, documentação de suporte. A conferência manual é repetitiva e sujeita a omissões.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um conferente normativo de empenhos. Ela analisa os documentos do processo e verifica o cumprimento dos requisitos para emissão do empenho. Confere a coerência entre classificação orçamentária, objeto, modalidade e fundamentação legal. Identifica documentos ausentes, conflitantes ou com informações insuficientes. Produz relatório estruturado com achados e pendências.

SEM IA

O servidor confere item a item contra normas e manuais, frequentemente sem checklist padronizado. Omissões são descobertas apenas na devolução pelo controle interno.

COM IA

A IA aplica checklist normativo ao processo, identifica gaps e produz relatório pronto para análise humana.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — janela de contexto ampla, indicadas para receber o conjunto de documentos do processo (TR, contrato, proposta, pré-empenho, minuta de NE) e produzir o relatório de conformidade em uma única interação. NotebookLM — particularmente indicado para esta tarefa: a conferência cruzada entre múltiplos documentos do processo (proposta, pré-empenho, minuta) é o uso central do NotebookLM. Copilot (Word) — permite redigir o relatório de conformidade diretamente no documento de trabalho, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: notas de empenho e documentos do processo de execução orçamentária são públicos (princípio da publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência). CNPJ de contratados, valores e classificação orçamentária são informações de acesso público — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — favorecido pessoa física: se o empenho tiver como favorecido pessoa física, o CPF é dado pessoal protegido. Anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI (ADG nº 28/2025, parágrafo único). Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI. .

9.3 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conformidade de empenho

E SE...

Se a IA não mencionar algum requisito que você sabe ser obrigatório, pergunte: "Verifique se o processo atende ao requisito X do art. Y da norma Z."

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como Analista de Controle Interno e Execução Orçamentária, especializado em auditoria de conformidade no rito de emissão de Notas de Empenho (SIAFI/Senado Federal).

OBJETIVO

Realizar o cotejo (conferência cruzada) entre os documentos da instrução processual para identificar divergências, lacunas de informação e riscos de erro na classificação orçamentária ou dados do favorecido antes da emissão do empenho.

DADOS DO CASO

► Documentos Anexados: liste ou confirme se anexou TR, Contrato, Proposta, Pré-Empenho e Minuta de NE ◀

► Ponto Específico de Atenção: informe se há alguma dúvida pontual sobre o valor ou a classificação ◀

REGRAS

- Conferência Cruzada: compare Valor e CNPJ nos três pilares: Proposta Vencedora, Reserva Orçamentária e Minuta de Empenho. Registre qualquer centavo de diferença.
- Adequação Técnica: verifique se a Natureza da Despesa (ND) e o PTRES informados são logicamente compatíveis com o objeto descrito no TR.
- Identidade do Favorecido: certifique-se de que o CNPJ da contratada é o mesmo em todos os documentos (evitar erros de matriz/filial).
- SIAFI 254: analise a "Observação SIAFI" sugerida ou existente; ela deve ter no máximo 254 caracteres e conter: nº do contrato/ata, objeto resumido, processo e autorização.
- Rigor de Evidência: não presuma dados. Se uma informação (como a UGR ou o PI) constar em um documento mas não no outro, aponte como "Inconsistência de Instrução".

ENTREGUE EM 6 BLOCOS

1. CHECKLIST DE INTEGRIDADE – Documentos essenciais localizados e documentos ausentes para conformidade plena.
2. MATRIZ DE CONVERGÊNCIA (CONFERÊNCIA CRUZADA) – Para cada campo crítico, informar o valor em cada documento e o status de convergência: VALOR TOTAL: [Na Proposta] | [Na Reserva] | [Na Minuta] → STATUS: [OK / Divergente]; CNPJ DO FAVORECIDO: [Na Proposta] | [Na Reserva] | [Na Minuta] → STATUS: [OK / Divergente]; ND E PTRES: [Na Reserva] | [Na Minuta] → STATUS: [OK / Divergente].
3. ANÁLISE DE CLASSIFICAÇÃO – Avaliação técnica sobre a coerência entre Objeto x Natureza da Despesa x PTRES/PI.
4. PONTOS DE ATENÇÃO E RISCOS – Lista de divergências encontradas, erros de digitação detectados ou contradições entre os documentos.
5. REVISÃO DA OBSERVAÇÃO SIAFI – Texto sugerido em redação direta e impessoal, estimativa de caracteres e aviso ao usuário para validar manualmente o limite de 254 caracteres antes de processar no SIAFI.
6. VEREDITO DE PRONTIDÃO – Use: [APTO PARA EMISSÃO] / [REQUER AJUSTES – indicar quais] / [INSTRUÇÃO DEFICIENTE – indicar lacunas].

9.3 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Conformidade de empenho

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

RESTRIÇÕES

- Não invente, complete, deduza, reconstrua nem presuma dados ausentes.
- Quando um campo não constar claramente, escreva: "NÃO LOCALIZADO NO DOCUMENTO."
- Não confunda dados do favorecido/contratada com dados da UG emitente, do órgão ou do contratante.
- IAs podem errar contagens de caracteres. A estimativa da Observação SIAFI deve ser conferida manualmente pelo servidor.

► Faça o upload de todos os documentos do processo de empenho para que a IA realize o cruzamento de dados e aponte inconsistências ◀

9.4 PROPOSTA Retenções tributárias na liquidação

SITUAÇÃO TÍPICA

Na liquidação da despesa, é preciso identificar quais tributos incidem sobre o pagamento (IR, CSLL, PIS, Cofins, ISS, INSS) e em quais alíquotas, considerando o regime tributário do fornecedor, a natureza do serviço e as hipóteses de isenção ou dispensa.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um especialista em retenções tributárias. Ela identifica os tributos incidentes com base no objeto, no regime tributário e na legislação. Calcula os valores de retenção aplicáveis ao caso. Verifica hipóteses de dispensa, isenção ou não incidência. Indica a fundamentação normativa de cada retenção. Alerta para situações que exigem atenção especial (Simples Nacional, cooperativas, cessão de mão de obra).

SEM IA

O servidor consulta a IN RFB 1.234/2012, instrução do Senado e planilha de alíquotas, decidindo caso a caso. Fornecedores com regimes especiais geram dúvidas frequentes.

COM IA

A IA aplica a legislação ao caso concreto, indicando tributos, alíquotas e fundamento, com alerta para exceções.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber nota fiscal, contrato e memória de cálculo e produzir a análise tributária completa em 7 blocos. NotebookLM — útil para confrontar a IN RFB 1.234/2012 (ou a vigente) com o contrato e a nota fiscal do caso concreto, permitindo consulta normativa fundamentada. Copilot (Word e Excel) — permite trabalhar diretamente sobre a memória de cálculo no Excel e sobre o parecer de liquidação no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: notas fiscais, valores de pagamento e dados de execução orçamentária da Administração Pública são informações públicas (Portal da Transparência, LRF). CNPJ de fornecedores é dado público — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — favorecido pessoa física: se o pagamento for a pessoa física, o CPF e dados bancários são dados pessoais protegidos. Anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI (ADG nº 28/2025, parágrafo único). Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI.

9.4 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Retenções tributárias na liquidação

E SE...

Se o resultado não contemplar o regime tributário do fornecedor, informe: "O fornecedor é optante do Simples Nacional / cooperativa / ME-EPP" para ajuste.

SAIBA MAIS

Normas tributárias mudam com frequência. Confirme alíquotas e hipóteses de dispensa na IN RFB vigente — a IA pode estar desatualizada (Cap. 3, seção 3.3).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em retenções tributárias e conferência documental na Administração Pública, com foco na fase de liquidação e pagamento, e domínio da IN RFB nº 1.234/2012 (ou norma substituta vigente), da IN RFB nº 2.110/2022 (contribuições previdenciárias) e da legislação complementar de ISS.

OBJETIVO

Analisar os documentos do processo de liquidação e pagamento para identificar tributos potencialmente incidentes, alíquotas de referência, base de cálculo aparente, cuidados operacionais, pontos controvertidos e alterações normativas relevantes.

DADOS DO CASO

A IA deve extrair as informações abaixo prioritariamente dos documentos anexados. Quando não localizadas, registrar: "Não informado / depende de confirmação documental".

- Processo: ► informar ◀
- Órgão pagador / esfera: ► informar ◀
- Tipo de contratação: ► informar ◀
- Objeto resumido: ► informar ◀
- Natureza do pagamento: ► informar ◀
- Documento fiscal: ► informar ◀
- Prestador / fornecedor: ► informar ◀
- CNPJ: ► informar ◀
- Regime tributário: ► informar ◀
- Optante do Simples? ► sim / não / não informado ◀
- Há cessão de mão de obra? ► sim / não / não informado ◀
- Há empreitada? ► sim / não / não informado ◀
- Município do ISS: ► informar ◀
- Valor bruto: ► informar ◀
- Glosa: ► informar ◀
- Deduções: ► informar ◀
- Base de cálculo informada: ► informar ◀
- Valor líquido: ► informar ◀
- Tributos já retidos: ► informar ◀

9.4 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Retenções tributárias na liquidação

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: analise somente os dados e documentos enviados, sem presumir fatos não informados
- Precisão Técnica: diferencie sempre: hipótese legal potencial, incidência aparentemente aplicável e conclusão que depende de validação humana
- Gestão de Lacunas: se faltar dado essencial, registre expressamente e indique qual conclusão fica prejudicada
- Alterações Recentes: informe apenas mudanças dos últimos 6 a 12 meses que afetem o caso concreto
- Sem Teoria Excessiva: não faça explicação genérica nem amplie a resposta com temas sem pertinência concreta

ENTREGUE EM 7 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO DO CASO – natureza do pagamento, se é fornecimento/serviço/obra/locação/hipótese mista, quais tributos entram em análise, se a instrução é suficiente ou já tem lacunas críticas
2. MATRIZ DOS TRIBUTOS – para cada tributo: incidência potencial (sim/não/depende) | alíquota de referência | base de cálculo resumida | fundamento principal | condição para incidência | dado faltante para confirmar
3. BASE DE CÁLCULO – base aparente de cada retenção relevante, impacto de glosa/dedução/material/reembolso, risco de cálculo indevido, suficiência da memória de cálculo
4. CUIDADOS OPERACIONAIS – principais cuidados: regime tributário, Simples Nacional, cessão de mão de obra/empreitada, ISS, coerência entre contrato/nota/atesto/cálculo
5. PONTOS DE RISCO – para cada ponto sensível: por que é controvertido | dado faltante | validação humana necessária | risco prático
6. ALTERAÇÕES RECENTES RELEVANTES – apenas mudanças dos últimos 6-12 meses que afetem o caso: tipo | referência | data | resumo | impacto no caso | classificação (muda a análise agora / apenas monitorar)
7. CONCLUSÃO PRÁTICA – tributos aparentemente aplicáveis, tributos aparentemente não aplicáveis, pontos pendentes, principal risco e recomendação objetiva. Incluir quadro-resumo final e checklist antes do pagamento

RESTRIÇÕES

- Não invente enquadramento, regime ou base de cálculo
 - Não trate ausência de documento como regularidade
 - Seja direto, rastreável e útil para a rotina
 - Valores e enquadramentos gerados pela IA devem ser conferidos manualmente pelo servidor
- Faça o upload dos documentos do processo de liquidação e pagamento: nota fiscal, contrato, memória de cálculo e demais peças ◀

9.5 PROPOSTA Conferência de documentos CEAPS

SITUAÇÃO TÍPICA

A conferência de documentos da CEAPS exige cotejo entre a descrição constante da NF-e (ou outro documento comprobatório) e as hipóteses de ressarcimento previstas no Ato do Primeiro-Secretário nº 5/2014. O art. 3º lista doze categorias de despesas ressarcíveis (incisos I a XII) e três vedações expressas: pagamento a pessoa física, salvo locações previstas no Ato (§1º, I); hospedagem de Senador no Distrito Federal (§1º, II); e aquisição de material permanente (§1º, III). Há ainda a vedação de ressarcimento de despesas com empresa do Senador ou de parente até terceiro grau (§2º). Na prática, a análise pode ser dificultada por descrições genéricas, truncadas ou extraídas por OCR com falhas, o que exige prudência para não tratar ambiguidade como conclusão definitiva.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um conferente documental de ressarcimento CEAPS. Ela resume a nota fiscal e organiza a análise item a item. Compara cada item com as hipóteses de ressarcimento (art. 3º, incisos I a XII) e com as vedações expressas (§§1º e 2º). Classifica preliminarmente cada item como aparentemente ressarcível, possível vedação ou inconclusivo. Calcula o valor da glosa em tese e redige minuta de despacho técnico cautelosa. O escopo da análise reflete o do art. 5º, §1º: verificação de conformidade com o art. 3º — sem avaliação de normas eleitorais, tipicidade ou ilicitude. .

SEM IA

O servidor confere cada item da nota fiscal manualmente contra as doze hipóteses e as vedações do art. 3º do APS nº 5/2014, em processo que exige atenção a descrições genéricas e volume considerável de documentos.

COM IA

A IA organiza a análise item a item, classifica preliminarmente cada despesa, verifica a documentação comprobatória e redige minuta de despacho. O servidor valida as classificações, confere os fundamentos normativos e assina.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — aceitam texto extraído por OCR e produzem a análise item a item em uma única interação. Úteis para confrontar os itens da NF-e com a norma colada. Copilot (Word) — permite trabalhar diretamente sobre o despacho técnico no Word, com integração ao ambiente Microsoft do Senado.

9.5 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência de documentos CEAPS

● SENSIBILIDADE

Atenção redobrada. Documentos da CEAPS frequentemente contêm dados pessoais: CPF, dados bancários, endereço do parlamentar, dados de locação a pessoa física (art. 6º, §1º, III do APS 5/2014). Este é um dos casos mais sensíveis do capítulo. Anonimize antes de inserir na IA — substitua nomes, CPFs e dados bancários por códigos genéricos. Se a anonimização não for possível para a análise pretendida, obtenha autorização formal do CGTI antes de inserir os dados em qualquer ferramenta de IA. Após o processamento, as despesas da CEAPS são publicadas no Portal da Transparência (art. 3º, §3º do APS 5/2014). Mas os documentos em análise podem conter dados pessoais que não integram essa publicação.

E SE...

Se a extração OCR apresentar erros, envie o documento em melhor resolução ou transcreva os campos críticos manualmente. Se a IA classificar como "ressarcível" itens que você sabe serem vedados, reforce: "Verifique especificamente se o item se enquadra nas vedações do art. 3º, §§1º e 2º, do APS nº 5/2014." Se a descrição for genérica demais, peça: "Classifique como inconclusivo e indique a necessidade de diligência complementar." Para pagamentos a pessoa física, confira se se trata de locação expressamente prevista no Ato (art. 3º, §1º, I) e se o recibo atende aos requisitos do art. 6º, §1º, III.

SAIBA MAIS

O prompt combina análise normativa com extração OCR — duas técnicas complementares para reduzir erro humano na conferência repetitiva (Cap. 3, seção 3.2). A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) é especialmente importante: a classificação da IA é preliminar — o enquadramento final é responsabilidade do servidor.

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista sênior em análise documental, conferência de notas fiscais e controle de ressarcimento de despesas no âmbito da CEAPS do Senado Federal, com domínio do Ato do Primeiro-Secretário nº 5/2014.

OBJETIVO

Analisar a nota fiscal ou documento comprobatório enviado e verificar, com base exclusivamente no texto da norma fornecido, se os itens descritos são compatíveis com as hipóteses de ressarcimento previstas, produzindo parecer técnico estruturado com classificação preliminar e minuta de despacho.

DADOS DO CASO

Baseie sua análise exclusivamente no documento enviado e no texto normativo fornecido. Não presuma informações ausentes.

- Faça o upload da nota fiscal ou documento comprobatório (PDF, imagem ou DANFE) ◀
- Tipo de documento comprobatório: NF-e / cupom fiscal / recibo / DANFE / outro ◀
- Pagamento a pessoa física? sim / não / não informado ◀
- Ponto específico de atenção: informe se há dúvida pontual sobre algum item ◀

9.5 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Conferência de documentos CEAPS

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

REGRAS

- Fidelidade ao Documento: considere apenas os dados efetivamente legíveis no documento enviado, sem presumir informações ausentes. Aponte quando a descrição estiver ilegível, truncada ou ambígua
- Confronto Normativo: compare cada item com as hipóteses e vedações previstas na norma colada – não aplique critérios que não estejam no texto fornecido
- Pagamento a Pessoa Física: verifique se a despesa se enquadra nas locações expressamente previstas no Ato. Se não se enquadrar, classifique como possível vedação
- Escopo Restrito: a análise é exclusivamente de conformidade com o art. 3º da norma colada. Não avalie tipicidade, ilicitude ou observância de normas eleitorais
- Prudência com Ambiguidades: não trate descrições ambíguas como conclusão definitiva; nesses casos, indique necessidade de diligência complementar
- Fundamentação Rastreável: para cada item com possível indício de não ressarcibilidade, informe: descrição, valor, motivo do apontamento, fundamento normativo (artigo/inciso/parágrafo da norma colada) e grau de confiança da análise

ENTREGUE EM 4 BLOCOS

1. SÍNTESE DA NOTA FISCAL – Número da nota; fornecedor, se identificado (PJ ou PF); valor total; resumo dos itens; tipo de documento comprobatório (NF-e, cupom fiscal, recibo, DANFE)
2. TABELA DE ANÁLISE ITEM A ITEM – Para cada item: descrição | valor | classificação preliminar (aparentemente ressarcível / possível vedação / inconclusivo) | fundamento na norma colada | observação sobre limitação de leitura ou da documentação
3. CÁLCULO DA GLOSA EM TESE – Valor total da NF-e | valor aparentemente ressarcível | valor com possível glosa (indicando o fundamento de cada glosa) | valor inconclusivo
4. MINUTA DE DESPACHO TÉCNICO – Texto formal, objetivo e cauteloso, indicando se: os elementos apontam compatibilidade com a norma; há possível vedação (com indicação do dispositivo); ou é necessária diligência complementar (com indicação do que falta)

RESTRIÇÕES

- Linguagem técnica, formal e objetiva
- Não invente enquadramento nem presuma dados ausentes
- Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]

► A IA não acessa normas internas do Senado. Cole o texto atualizado do APS nº 5/2014 (ou seus artigos relevantes) e faça o upload da nota fiscal para que a análise seja fundamentada ◀

9.6 PROPOSTA Suprimento de fundos — checklist normativo

SITUAÇÃO TÍPICA

O suprimento de fundos tem rito próprio com etapas de concessão, aplicação e prestação de contas, cada uma com requisitos normativos específicos. A conferência manual de conformidade é fragmentada entre normas federais e regras internas do Senado.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um conferente de suprimento de fundos. Ela monta checklist completo por etapa (concessão, aplicação, prestação de contas) com base nas normas informadas. Verifica se os documentos do processo atendem a cada requisito. Identifica irregularidades e classifica por gravidade. Indica a fundamentação normativa de cada exigência.

SEM IA

O servidor confere cada etapa contra múltiplas normas, sem integração. Requisitos menos visíveis podem ser esquecidos.

COM IA

A IA gera checklist unificado, confere os documentos do processo e entrega diagnóstico por etapa.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber os textos normativos (ADG, ATC, Portarias) e montar o checklist completo por etapa em uma única interação. NotebookLM — ideal para carregar as normas internas de suprimento de fundos junto com os documentos do processo, cruzando os requisitos normativos com o caso concreto. Copilot (Word) — permite conferir os documentos do processo e redigir o diagnóstico diretamente no ambiente institucional, sem retirar os documentos do ambiente Microsoft do Senado.

SENSIBILIDADE

Regra geral: as normas sobre suprimento de fundos (ADG, ATC, Portarias) são públicas, e os dados de execução orçamentária são públicos por princípio (LRF, Portal da Transparência). Para a montagem do checklist a partir das normas, qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais do suprido: documentos do processo podem conter nome, CPF e dados bancários do servidor suprido. Anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI.

E SE...

Sempre envie as normas internas junto com o prompt — elas contêm regras específicas do Senado que a IA não conhece de antemão.

9.6

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Suprimento de fundos — checklist normativo

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como pesquisador normativo especializado em suprimento de fundos no setor público, com foco nas normas internas do Senado Federal, para elaborar checklist por etapa (concessão, aplicação, comprovação e prestação de contas).

OBJETIVO

Com base nas normas fornecidas, elaborar um checklist objetivo e prático de conferência de suprimento de fundos, organizado por etapa: cabimento, concessão, aplicação, comprovação, prestação de contas, vedações, controles e riscos de impropriedade. Se documentos do processo forem anexados, aplicar o checklist ao caso concreto e apontar irregularidades por gravidade.

DADOS DO CASO

- Etapa em análise: concessão / aplicação / prestação de contas / processo completo ◀
- Ponto específico de atenção: informe se há dúvida pontual sobre algum requisito ◀

REGRAS

- Considere apenas as normas internas anexadas pelo usuário
- Identifique, sempre que possível: norma principal, atos alteradores, atos complementares e normas tangenciais relevantes
- Verifique a vigência aparente de cada norma — se houver dúvida, registre expressamente
- Priorize o efeito prático da norma — sem exposição doutrinária
- O foco é gerar checklist utilizável, não resumo longo
- Não invente conteúdo não localizado nas normas fornecidas
- Ao final, indique o que ainda precisa de confirmação

ENTREGUE EM 6 BLOCOS

1. NORMAS PRINCIPAIS — norma principal, atos alteradores e complementares, status de vigência
2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA — tabela com colunas: item | o que conferir | fundamento normativo | criticidade (alta/média/baixa). Organizar por etapa: cabimento, concessão, restrições e impedimentos, aplicação dos recursos, comprovação, prestação de contas, controle e responsabilização
3. VEDAÇÕES E ALERTAS — lista objetiva das principais vedações, impropriedades possíveis e pontos de atenção
4. CHECKLIST ENXUTO PARA USO IMEDIATO — versão resumida em formato direto de conferência rápida
5. DIAGNÓSTICO DO CASO CONCRETO — apenas se houver documentos do processo anexados: para cada item do checklist, status (atendido / não atendido / não verificável) e classificação da irregularidade por gravidade
6. PENDÊNCIAS DE CONFIRMAÇÃO — pontos que dependem do inteiro teor da norma, confirmação de vigência ou que não puderam ser fechados com segurança

RESTRIÇÕES

- Não presuma normas que não foram fornecidas
- Se a vigência não estiver expressamente clara, registre: "vigência depende de confirmação"

9.6 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Suprimento de fundos — checklist normativo

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Sempre indique a fonte utilizada: número da norma e dispositivo específico
- Resposta curta, prática e voltada à conferência real de processo administrativo
 - Faça o upload das normas internas sobre suprimento de fundos (ADG, ATC, Portarias) – elas serão a fonte de verdade da análise – e, se quiser a conferência aplicada, dos documentos do processo ◀

9.7 PROPOSTA Revisão técnica de RGF

SITUAÇÃO TÍPICA

O Relatório de Gestão Fiscal deve ser elaborado com rigor técnico, seguindo o Manual de Demonstrativos Fiscais (MDF) da STN e a LRF. A revisão técnica exige conferir integridade de dados, consistência interna, conformidade com modelos obrigatórios e clareza das notas explicativas.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um revisor técnico de demonstrativos fiscais. Ela confere a estrutura do RGF contra o modelo exigido pelo MDF. Verifica consistência interna entre demonstrativos e anexos. Identifica omissões, duplicidades e informações conflitantes. Revisa notas explicativas quanto à clareza e fundamentação. Compara os demonstrativos com o período anterior, sinalizando variações relevantes. Produz lista de ajustes necessários antes da publicação e minuta de nota técnica com conclusão.

SEM IA

O técnico revisa manualmente o RGF confrontando com o MDF, verificando célula por célula e nota por nota.

COM IA

A IA confere estrutura, consistência e redação das notas, entregando lista de ajustes prioritários e minuta de nota técnica. O técnico valida e assina.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber o RGF, os anexos e as memórias de cálculo e produzir a revisão completa em uma única interação. NotebookLM — útil para carregar o MDF vigente junto com o RGF, cruzando o modelo normativo com o demonstrativo ponto a ponto. Copilot (Word e Excel) — permite conferir as planilhas no Excel e revisar a minuta diretamente no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: o RGF é composto por dados de execução orçamentária e fiscal, públicos por princípio (publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência), e não contém dados pessoais. Isso vale também para o relatório em elaboração — a minuta ainda não publicada não altera a natureza pública dos dados. Qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

9.7 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão técnica de RGF

E SE...

Anexe o modelo do MDF vigente junto com o RGF para que a IA possa fazer a conferência ponto a ponto. Se a revisão focar apenas em forma e não em conteúdo, peça: "Confira se os valores dos demonstrativos são consistentes entre si (totais, subtotais, percentuais sobre RCL)."

SAIBA MAIS

O MDF é atualizado periodicamente pela STN. Forneça sempre a versão vigente como insumo — a IA não tem como saber qual edição está em vigor (Cap. 3, seção 3.3).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como revisor técnico-contábil de Relatório de Gestão Fiscal (RGF) de órgão público federal, com base na LRF e no Manual de Demonstrativos Fiscais (MDF) vigente à data do relatório.

OBJETIVO

Revisar o RGF (ou minuta) enviado, verificando a consistência dos cálculos, a coerência entre demonstrativos e notas explicativas, a comparação com o período anterior e a conformidade com o MDF, entregando checklist de revisão, achados classificados e minuta de nota técnica.

DADOS DO CASO

- Exercício: informar ◀
- Data de referência do RGF (quadrimestre/semestre): informar ◀
- Há RGF do período anterior para comparação? sim / não ◀
- Ponto específico de atenção: informe se há dúvida pontual sobre algum demonstrativo ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: analise exclusivamente os documentos e dados enviados, sem presumir informações ausentes
- Gestão de Lacunas: se algum dado, memória de cálculo, nota explicativa, anexo ou documento de suporte não tiver sido encaminhado, registre expressamente: "Não informado / documento não enviado"
- Conformidade Estrutural: confira a estrutura do RGF contra o modelo do MDF vigente – demonstrativos e anexos obrigatórios presentes, formato e campos exigidos
- Recálculo Independente: verifique e, quando cabível, recalcule a consistência dos percentuais em relação às bases de cálculo, com demonstração objetiva da fórmula aplicada
- Coerência Interna: confira a compatibilidade entre demonstrativos, valores narrados no texto e notas explicativas
- Comparação Temporal: havendo período anterior, indique variação absoluta, variação percentual, sinalização de inflexões (mudança de tendência, ultrapassagem de limite prudencial, proximidade de limite legal) e coteje com as justificativas apresentadas
- Suficiência das Justificativas: avalie se as explicações para variações relevantes são adequadas e fundamentadas
- Inclusões e Deduções: verifique a seleção correta de inclusões, deduções e exclusões nos demonstrativos do RGF (em especial o Demonstrativo da Despesa com Pessoal, o Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida e o Demonstrativo das Operações de Crédito), indicando eventuais valores indevidamente incluídos, deduzidos ou excluídos conforme o MDF vigente
- Classificação dos Achados: diferencie claramente cada achado como inconsistência de cálculo, inconsistência formal, ponto de atenção por falta de evidência ou explicação insuficiente

9.7 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Revisão técnica de RGF

PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

ENTREGUE EM 3 BLOCOS

1. CHECKLIST DE REVISÃO – tabela com: item de verificação | referência normativa | base documental analisada | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica
2. INCONSISTÊNCIAS OU PONTOS DE ATENÇÃO – para cada achado: título | categoria | documento/trecho de origem | motivo técnico | ajuste sugerido
3. MINUTA DE NOTA TÉCNICA – redação formal e objetiva, concluindo se o material está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES

RESTRIÇÕES

- Se faltar base comparativa, memória de cálculo ou documento de suporte, registre expressamente
- Se a documentação enviada não permitir revisão integral, declare que a conclusão é parcial
- Valores recalculados pela IA devem ser conferidos manualmente pelo servidor

► Faça o upload do RGF (ou minuta) com anexos e memórias de cálculo, e do MDF vigente – a IA não tem como saber qual edição está em vigor ◀

9.8 PROPOSTA Apoio à elaboração de relatório contábil

SITUAÇÃO TÍPICA

Notas explicativas e demonstrativos contábeis exigem redação técnica precisa, fundamentação normativa e consistência com os dados. A elaboração consome tempo e a revisão é difícil sem ponto de comparação.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um redator contábil especializado. Ela elabora e revisa a redação técnica de notas explicativas, verificando a consistência com os demonstrativos do período. Verifica se os termos contábeis estão em conformidade com NBC TSP e MCASP. Sugere complementos de fundamentação normativa. Identifica inconsistências entre texto e valores apresentados. Oferece estrutura padronizada quando solicitado.

SEM IA

O técnico redige e revisa sozinho, comparando com relatórios anteriores e normas técnicas.

COM IA

A IA revisa a redação, sugere melhorias, verifica fundamentação e identifica inconsistências. O técnico valida e ajusta.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber a nota explicativa, os saldos e os demonstrativos e produzir diagnóstico, ajustes e versão revisada em uma única interação. NotebookLM — útil para consultar o MCASP e as NBC TSP junto com a nota em revisão, cruzando as exigências de evidenciação com o texto do caso concreto. Copilot (Word e Excel) — permite trabalhar diretamente sobre a nota no Word e sobre os quadros no Excel, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: demonstrações contábeis e dados de execução orçamentária e financeira da administração pública são públicos por princípio (publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência) e não contêm dados pessoais. Isso vale também para documentos em elaboração — a minuta ainda não publicada não altera a natureza pública dos dados. Qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: se os documentos de suporte contiverem dados individuais (ex.: credores pessoa física, dados de folha), anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

9.8 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Apoio à elaboração de relatório contábil

E SE...

Se precisar de revisão de conteúdo (não apenas forma), anexe as normas contábeis aplicáveis para que a IA possa confrontar. Se a IA usar terminologia desatualizada, informe: "Use exclusivamente a terminologia da edição vigente do MCASP e das NBC TSP."

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como revisor técnico-contábil sênior em Contabilidade Aplicada ao Setor Público, com foco em elaboração e revisão de notas explicativas de demonstrações contábeis de órgão público federal.

OBJETIVO

Analisar os saldos, demonstrativos e, se houver, a minuta de nota explicativa enviados e, conforme o caso, elaborar, revisar, complementar, corrigir ou reescrever o texto para deixá-lo tecnicamente adequado, claro e objetivo, consistente com os saldos e demonstrativos do período, e suficiente em termos de evidenciação sem excesso narrativo.

DADOS DO CASO

- Tipo de trabalho: elaboração de nova nota / revisão de minuta existente ◀
- Assunto da nota explicativa: informar (ex.: imobilizado, provisões, créditos a receber) ◀
- Exercício ou período de referência: informar ◀
- Ponto específico de atenção: informe se há dúvida pontual sobre algum trecho ou saldo ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: use apenas os documentos, valores e informações enviados
- Gestão de Lacunas: não presuma fatos, critérios, documentos ou justificativas ausentes — quando faltar suporte, registre: "Não informado / documento não enviado"
- Norma Vigente: considere a norma vigente na data de encerramento das demonstrações
- Hierarquia de Fontes: verifique a aderência, quando cabível, à Lei nº 4.320/1964, ao MCASP, às NBC TSP aplicáveis, ao PCASP e ao Manual SIAFI/Macrofunções pertinentes
- Citação Pertinente: não cite normas por rotina — cite apenas as efetivamente relacionadas ao assunto da nota
- Conteúdo Mínimo: verifique se a nota informa, quando cabível: natureza do saldo ou transação, critério de reconhecimento, critério de mensuração, composição relevante do saldo, variações relevantes em relação ao período anterior, restrições, riscos, incertezas ou contingências relevantes, base de cálculo, premissas ou fontes utilizadas
- Coerência Interna: verifique a compatibilidade entre o texto da nota e os demonstrativos, quadros e valores apresentados
- Diagnóstico Objetivo: na revisão, identifique omissão normativa relevante, referência normativa impertinente, texto genérico ou vago, falta de quantificação, ausência de tabela de composição quando necessária, inconsistência entre narrativa e números, redação excessivamente longa ou repetitiva
- Clareza: use linguagem simples, voz ativa, frases curtas e objetivas, sem perder precisão técnica

9.8 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Apoio à elaboração de relatório contábil

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Correção Prática: não produza crítica abstrata – aponte sempre o problema e a correção prática

ENTREGUE EM 3 BLOCOS

1. DIAGNÓSTICO TÉCNICO – inconsistências técnicas, omissões de evidenciação, referências normativas inadequadas, inconsistências numéricas, necessidade de tabela ou detalhamento adicional

2. AJUSTES NECESSÁRIOS – lista objetiva do que corrigir ou complementar, com indicação direta do que incluir, excluir ou reescrever

3. VERSÃO FINAL DA NOTA – minuta nova (na elaboração) ou texto revisado (na revisão), pronto para aproveitamento, em redação formal, impessoal, concisa, clara e tecnicamente consistente

RESTRIÇÕES

- Se a nota estiver adequada, diga: "Sem inconsistências técnicas relevantes" e apresente apenas ajustes redacionais pontuais

- Se a nota estiver insuficiente, indique exatamente o que falta para fechamento adequado

- Não invente dados nem presuma informações ausentes

► Cole a minuta da nota (se houver), os saldos, a tabela, o demonstrativo e, se existir, a memória de cálculo, e anexe as normas contábeis aplicáveis (MCASP, NBC TSP) para confronto ◀

9.9 PROPOSTA Incorporação de bens patrimoniais

SITUAÇÃO TÍPICA

A incorporação de bens ao patrimônio exige classificação correta (conta contábil, grupo, classe), verificação de documentação (nota fiscal, termo de recebimento, contrato) e registro com valor adequado. Erros geram inconsistência entre patrimônio e contabilidade.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um analista de incorporação patrimonial. Ela analisa os documentos de entrada e verifica se atendem aos requisitos para incorporação. Classifica o bem na conta contábil e classe patrimonial adequadas. Identifica informações faltantes ou inconsistentes. Verifica se o valor de incorporação está correto (custo de aquisição + gastos acessórios). Produz checklist de conformidade para o registro.

SEM IA

O servidor classifica manualmente consultando tabelas internas e normas, com risco de erro em itens atípicos.

COM IA

A IA analisa o documento, propõe classificação com fundamento e indica pendências, acelerando o registro.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber os documentos da aquisição junto com as normas coladas e produzir a análise completa em uma única interação. NotebookLM — ideal para carregar as normas de classificação (ATC nº 19/2014, IPT nº 1/2024, MCASP, NBC TSP 07) junto com os documentos do caso, cruzando definições normativas com o bem concreto. Copilot (Word) — permite redigir o despacho ou o checklist de conformidade diretamente no documento de trabalho, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: notas fiscais, contratos e documentos de aquisição da Administração Pública são informações públicas (publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência). CNPJ de fornecedores é dado público — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: se a incorporação envolver pessoa física identificada (ex.: doador, responsável pela carga), anonimize CPF e dados pessoais antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

9.9 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Incorporação de bens patrimoniais

E SE...

Anexe a tabela de classificação patrimonial do Senado (ATC nº 19/2014 ou IPT nº 1/2024) para resultados precisos. Se a classificação parecer incorreta para itens atípicos (software, obras em andamento, bens recebidos em doação), peça: "Justifique a classificação com base no critério de controle e nos benefícios econômicos futuros (NBC TSP 07)."

SAIBA MAIS

A Regra de Ouro (Cap. 4, seção 4.1) se aplica aqui: a classificação proposta pela IA é sugestão — o registro contábil final é responsabilidade do servidor.

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em gestão patrimonial e contabilidade aplicada ao setor público, com foco na incorporação e na classificação de bens patrimoniais conforme as normas internas do Senado Federal, as NBC TSP, o MCASP e a Lei nº 4.320/1964.

OBJETIVO

Analisar a incorporação do bem patrimonial descrito nos dados e documentos enviados, verificando a conformidade documental, a adequação da classificação e codificação, a correção do valor inicial e os reflexos contábeis do registro.

DADOS DO CASO

- Unidade responsável: informar ◀
- Origem da incorporação: aquisição / doação / cessão / permuta / produção própria ◀
- Fase do processo: em curso / concluída ◀
- Objeto: descrição resumida do bem ◀
- Classificação proposta ou em uso: informar, se houver ◀
- Código patrimonial atribuído: informar, se houver ◀
- Conta contábil do PCASP: informar, se houver ◀
- Data de reconhecimento: informar, se houver ◀
- Valor inicial: informar, se houver ◀
- Documentos disponíveis: nota fiscal, termo, processo, despacho, ETP, TR, contrato ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: considere apenas os dados efetivamente constantes nos documentos enviados
- Gestão de Lacunas: não presuma fatos, valores ou classificações ausentes — quando faltar dado essencial, registre expressamente: "Não informado / depende de confirmação documental"
- Grau de Complexidade: diferencie caso claramente enquadrado de caso duvidoso ou misto
- Hierarquia de Fontes: utilize as normas internas anexadas como referência prioritária; na ausência delas, baseie-se no MCASP e nas NBC TSP aplicáveis

9.9 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Incorporação de bens patrimoniais

 PROMPT SUGERIDO • PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

ENTREGUE EM 5 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO DA INCORPORAÇÃO – natureza da origem (aquisição, doação, cessão, permuta, produção própria); fase do processo (em curso / concluída); suficiência aparente da instrução documental; classificação preliminar como material permanente ou de consumo; base normativa aplicável

2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA – tabela com: item de verificação | o que conferir | fundamento normativo | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica. Organizar pelos grupos: a) origem do bem e previsão da forma de incorporação na norma interna; b) documentação completa conforme normativo aplicável; c) reconhecimento do ativo conforme NBC TSP; d) data de reconhecimento adequada; e) valor inicial conforme MCASP (custo de aquisição + custos diretamente atribuíveis); f) classificação e codificação do bem conforme norma interna e PCASP; g) código patrimonial atribuído; h) registro contábil efetuado

3. ANÁLISE DA CLASSIFICAÇÃO – indicação da classificação adequada (conta do PCASP e classe patrimonial), validando a classificação proposta ou sugerindo a correta. Em caso de dúvida de enquadramento, apresente até 3 alternativas com: classificação proposta | fundamento resumido | risco de erro | nível de confiança

4. LACUNAS E PENDÊNCIAS – lista objetiva das informações e documentos faltantes

5. CONCLUSÃO TÉCNICA PRELIMINAR – indique se a incorporação está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES

RESTRIÇÕES

- Linguagem técnica, formal e objetiva
- Não invente classificações nem presuma dados ausentes
- Se a base documental for insuficiente para conclusão segura, declare expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental"
- Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]

► Cole o texto das normas internas aplicáveis (ex.: artigos do ATC n° 19/2014 e da IPT n° 1/2024) e faça o upload dos documentos da incorporação: nota fiscal, termo de recebimento, contrato, documentos SIGAD, ETP ou TR ◀

9.10

PROPOSTA

Movimentação de bens patrimoniais

 SITUAÇÃO TÍPICA

Transferências de bens entre unidades administrativas exigem documentação formal, atualização de registros e verificação de regularidade (termo de transferência, carga patrimonial, anuência). O volume de movimentações torna a conferência suscetível a falhas.

 COMO A IA AJUDA

A IA atua como um conferente de movimentação de bens. Ela confere se a documentação de transferência está completa e regular. Verifica compatibilidade entre o bem descrito e os registros patrimoniais. Identifica pendências (falta de anuência, carga não atualizada, divergência de localização). Produz relatório de conformidade da movimentação.

 SEM IA

O servidor confere cada transferência manualmente contra termos e registros, sem integração.

 COM IA

A IA confere documentação, verifica consistência dos registros e identifica pendências automaticamente.

 FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber os documentos da movimentação junto com as normas coladas e produzir a análise completa em uma única interação. NotebookLM — útil para carregar as normas internas (ATC nº 19/2014, IPT nº 1/2024) junto com os termos e despachos do caso, cruzando os requisitos do rito com os documentos. Copilot (Word) — permite redigir o relatório de conformidade diretamente no documento de trabalho, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

 SENSIBILIDADE

Regra geral: informações patrimoniais (descrição do bem, código de tombamento, localização administrativa, unidades de origem e destino) são dados administrativos públicos por princípio (LAI) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: termos de transferência identificam os servidores responsáveis pela carga (nome, matrícula). Anonimize — substitua por códigos como "Responsável A" — antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

 E SE...

Envie junto o extrato patrimonial do bem (se disponível) para que a IA possa cruzar informações. Se a IA não identificar pendências de anuência, reforce: "Verifique se há termo de anuência da unidade de destino e se a carga patrimonial foi atualizada nos dois setores."

9.10 PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Movimentação de bens patrimoniais

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em gestão patrimonial no setor público, com foco em movimentação de bens patrimoniais conforme as normas internas do Senado Federal, o MCASP e as NBC TSP aplicáveis.

OBJETIVO

Analisar a movimentação do bem patrimonial descrita nos dados e documentos enviados, verificando a regularidade do rito, a formalização dos atos e a coerência entre a movimentação física e os registros sistêmicos.

DADOS DO CASO

Unidade de origem: ► informar ◀

Unidade de destino: ► informar ◀

Bem movimentado: ► descrição do bem ◀

Tipo de movimentação: ► transferência entre unidades / cessão de uso / remanejamento interno / outro ◀

Código patrimonial: ► informar ◀

Data da movimentação: ► informar ◀

Fase da movimentação: ► autorizada / em execução / concluída ◀

Responsável anterior: ► informar ◀

Novo responsável: ► informar ◀

Documentos disponíveis: ► termo de transferência, despacho, solicitação ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: considere apenas os dados constantes nos documentos enviados
- Formalização: não presuma formalização ausente — ato não documentado é ato pendente
- Gestão de Lacunas: quando faltar dado essencial, registre expressamente a lacuna
- Hierarquia de Fontes: utilize as normas internas anexadas como referência prioritária; na ausência delas, baseie-se no MCASP e nas NBC TSP aplicáveis

ENTREGUE EM 5 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO DA MOVIMENTAÇÃO — tipo (transferência entre unidades, cessão de uso, remanejamento interno etc.); fase (autorizada / em execução / concluída); aderência aparente à norma interna
2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA — tabela com: item de verificação | o que conferir | fundamento normativo | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica. Organizar pelos grupos: a) solicitação formal de movimentação; b) previsão da movimentação na norma interna; c) anuência ou aceite da unidade de destino; d) emissão de termo de transferência; e) atualização do responsável pelo bem; f) atualização da localização física; g) registro tempestivo no sistema patrimonial; h) coerência entre movimentação física e sistêmica
3. INCONSISTÊNCIAS OU PONTOS DE ATENÇÃO — para cada achado: título | categoria | documento de origem | motivo técnico | ajuste sugerido
4. LACUNAS E PENDÊNCIAS — lista objetiva dos dados e documentos faltantes
5. CONCLUSÃO TÉCNICA PRELIMINAR — indique se a movimentação está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES

9.10 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Movimentação de bens patrimoniais

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

RESTRIÇÕES

- Linguagem técnica, formal e objetiva
 - Não presuma atos formais ausentes
 - Se a base documental for insuficiente para conclusão segura, declare expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental"
 - Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]
- Faça o upload das normas internas aplicáveis (ex.: artigos do ATC n° 19/2014, IPT n° 1/2024), bem como dos documentos da movimentação: termo de transferência, despacho, solicitação e, se disponível, o extrato patrimonial do bem ◀

9.11 PROPOSTA Inventário patrimonial

SITUAÇÃO TÍPICA

O inventário patrimonial exige conferência física contra registros contábeis, identificação de divergências (bens não localizados, sem plaqueta, em uso sem carga formal) e produção de relatório com providências. O volume de itens torna o trabalho demorado.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um auditor de inventário patrimonial. Ela compara listas de bens inventariados com registros patrimoniais. Identifica divergências: bens faltantes, excedentes, com localização incorreta. Classifica divergências por tipo e gravidade. Sugere providências para cada tipo de irregularidade. Produz relatório de inventário com achados e recomendações.

SEM IA

A comissão de inventário confere item a item, registra em planilha e produz relatório manualmente.

COM IA

A IA cruza dados, identifica divergências automaticamente e produz relatório estruturado com providências sugeridas.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber as listas de inventário e os registros patrimoniais junto com as normas coladas e produzir o cruzamento e o relatório completo em uma única interação. NotebookLM — útil para carregar as normas internas de inventário (ATC nº 19/2014, IPT nº 1/2024) junto com os relatórios da comissão, cruzando o rito normativo com o trabalho realizado. Copilot (Word e Excel) — permite cruzar as planilhas de inventário e de carga no Excel e redigir o relatório no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: as informações do inventário (descrição dos bens, número de tombamento, localização administrativa, unidade) são dados administrativos públicos por princípio (LAI) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: os relatórios de inventário e de carga identificam os servidores responsáveis pelos bens (nome, matrícula). Anonimize — substitua por códigos como "Responsável A" — antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

9.11 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Inventário patrimonial

E SE...

Forneça tanto a lista de inventário físico quanto o relatório de carga patrimonial para que a IA possa cruzar ambos. Se a IA classificar todas as divergências como "baixa gravidade", peça:

"Reclassifique, considerando que bens não localizados e bens sem plaqueta são achados de alta gravidade."

SAIBA MAIS

O prompt usa formato de saída estruturado (tabela com classificação por gravidade) — exemplo de como o "F" do modelo PCTF melhora a utilidade da resposta (Cap. 3, seção 3.1).

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em gestão patrimonial no setor público, com foco em inventário de bens móveis conforme as normas internas do Senado Federal e as diretrizes do MCASP.

OBJETIVO

Analisar o inventário patrimonial enviado, verificando a regularidade do processo, a consistência entre os dados físicos e contábeis e o tratamento das divergências identificadas, com a classificação dos achados por tipo e gravidade.

DADOS DO CASO

Exercício do inventário: ► informar ◀

Unidade(s) abrangida(s): ► informar ◀

Tipo de inventário: ► anual / rotativo / extraordinário ◀

Fase do inventário: ► em execução / encerrado ◀

Comissão designada: ► número do ato / portaria ◀

Metodologia adotada: ► descrever resumidamente ◀

Documentos disponíveis: ► relatório da comissão, planilhas, ata de encerramento ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: considere apenas os dados constantes nos documentos enviados
- Formalização: não presuma conciliações ou tratamentos não registrados
- Gestão de Lacunas: quando faltar dado essencial, registre a lacuna expressamente
- Hierarquia de Fontes: utilize as normas internas anexadas como referência prioritária; na ausência delas, baseie-se no MCASP e nas diretrizes aplicáveis

ENTREGUE EM 5 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO DO INVENTÁRIO – tipo (anual, rotativo, extraordinário); fase (em execução / encerrado); aderência aparente à norma interna e ao MCASP
2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA – tabela com: item de verificação | o que conferir | fundamento normativo | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica. Organizar pelos grupos: a) previsão do inventário na norma interna; b) comissão formalmente designada; c) metodologia definida e documentada; d) levantamento físico realizado; e) conciliação entre inventário e sistema patrimonial; f) conciliação inventário x contabilidade; g) identificação e tratamento de bens faltantes e sobrantes
3. ANÁLISE DAS DIVERGÊNCIAS – tabela com: tipo de divergência (faltante / sobranter / sem identificação ou plaqueta / divergência de valor / divergência de localização / divergência de responsável) | quantidade ou valor afetado | grau de gravidade (alta / média / baixa) | possível causa | providência sugerida
4. LACUNAS E PENDÊNCIAS – lista objetiva dos documentos e registros faltantes

9.11 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Inventário patrimonial

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

5. CONCLUSÃO TÉCNICA PRELIMINAR – indique se o inventário está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES
RESTRIÇÕES

- Linguagem técnica, formal e objetiva
- Não presuma conciliações, tratamentos ou baixas não registrados
- Se a base documental for insuficiente para conclusão segura, declare expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental"
- Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]

► Faça o upload das normas internas aplicáveis (ex.: artigos do ATC n° 19/2014, IPT n° 1/2024), bem como dos documentos do inventário: a lista de inventário físico, o relatório de carga patrimonial, as planilhas etc. ◀

PROPOSTA

9.12 Mensuração, reavaliação e redução ao valor recuperável

SITUAÇÃO TÍPICA

A mensuração subsequente de bens patrimoniais (depreciação, amortização, reavaliação e impairment) exige aplicação correta de métodos, taxas e critérios definidos em normas contábeis (NBC TSP 07, MCASP). Erros impactam as demonstrações contábeis.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um calculista de mensuração patrimonial. Ela confere se os métodos e taxas de depreciação aplicados estão em conformidade com as normas. Calcula valores de depreciação acumulada e valor líquido contábil. Analisa se há indicadores de necessidade de reavaliação ou teste de impairment. Verifica a adequação dos registros contábeis após a mensuração. Indica fundamentação normativa para cada procedimento.

SEM IA

O contador aplica taxas em planilha, consulta normas caso a caso e verifica manualmente a consistência dos registros.

COM IA

A IA aplica as normas ao caso concreto, calcula com memória detalhada e identifica inconsistências nos registros.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber a ficha do bem, a planilha de cálculo e o laudo junto com as normas e produzir a conferência e a memória de cálculo em uma única interação. NotebookLM — útil para carregar a NBC TSP 07 e os capítulos pertinentes do MCASP junto com os documentos do bem, cruzando o critério normativo com o caso concreto. Copilot (Word e Excel) — permite refazer os cálculos sobre a própria planilha no Excel e redigir a análise no Word, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: valores patrimoniais, taxas e memórias de cálculo da Administração Pública são dados de natureza contábil pública por princípio (publicidade orçamentária, LRF, Portal da Transparência) e não contêm dados pessoais. Qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: se a ficha do bem ou o laudo identificarem pessoa física (ex.: responsável, avaliador, doador), anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot.

9.12

PROPOSTA • CONTINUAÇÃO

Mensuração, reavaliação e redução ao valor recuperável

E SE...

Informe a vida útil estimada, o método de depreciação adotado e a data de incorporação para cálculos precisos. Se os cálculos de depreciação não baterem com os seus, peça: "Mostre a memória de cálculo completa: valor original, taxa anual, meses decorridos, depreciação acumulada e valor residual."

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

PROMPT SUGERIDO • PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em contabilidade aplicada ao setor público, com foco em mensuração, reavaliação, redução ao valor recuperável e depreciação/amortização/exaustão de bens patrimoniais, conforme o MCASP vigente e as NBC TSP aplicáveis.

OBJETIVO

Analisar a mensuração subsequente do ativo enviado – depreciação, amortização ou exaustão, reavaliação e/ou redução ao valor recuperável (impairment), conforme o tipo de análise indicado –, verificando a adequação dos valores e critérios, a memória de cálculo e os registros contábeis correspondentes.

DADOS DO CASO

Bem analisado: ► descrição ◀

Tipo de análise: ► mensuração inicial / reavaliação / redução ao valor recuperável / depreciação / amortização / exaustão / combinação ◀

Valor inicial registrado: ► informar ◀

Custos diretamente atribuíveis: ► informar, se aplicável ◀

Vida útil adotada: ► informar, se aplicável ◀

Método aplicado: ► linear / cotas decrescentes / outro ◀

Data de início do encargo: ► informar, se aplicável ◀

Valor residual estimado: ► informar, se aplicável ◀

Depreciação/amortização acumulada: ► informar, se aplicável ◀

Laudo técnico, se houver: ► informar ◀

Documentos disponíveis: ► nota fiscal, contrato, laudo, ficha do bem, planilha de cálculo

◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: considere apenas os dados constantes nos documentos enviados
- Não Presunção: não presuma custos, premissas ou parâmetros ausentes
- Gestão de Lacunas: quando faltar dado essencial, registre expressamente a lacuna

9.12

PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Mensuração, reavaliação e redução ao valor recuperável

PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

- Norma Vigente: baseie-se no MCASP e nas NBC TSP vigentes na data-base da mensuração

ENTREGUE EM 5 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO – tipo de mensuração ou encargo analisado; base normativa aplicável (NBC TSP específica, MCASP); suficiência aparente da documentação; método adotado
2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA – tabela com: item de verificação | o que conferir | fundamento normativo | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica. Organizar pelos grupos: a) valor inicial corretamente apurado (custo de aquisição + custos diretamente atribuíveis); b) critério de mensuração adequado à situação; c) fundamentação normativa da mensuração; d) vida útil definida e coerente com o MCASP; e) método de depreciação/amortização/exaustão adequado; f) início do encargo no momento correto; g) cálculo periódico correto; h) registro contábil compatível com o PCASP; i) evidenciação nas demonstrações; j) (reavaliação) laudo que fundamente o novo valor e observância da periodicidade definida; k) (impairment) indícios de redução ao valor recuperável identificados e avaliados, com apuração do valor recuperável e comparação ao valor contábil líquido quando houver indício; l) (reavaliação/impairment) contabilização correta do ajuste – conta de ajuste/reserva, perda e eventuais reversões
3. MEMÓRIA DE CÁLCULO – refaça o cálculo de forma independente, quando possível, conforme o tipo de análise:
 - Depreciação/amortização/exaustão: valor base; custos diretamente atribuíveis (na mensuração inicial); valor residual, se aplicável; vida útil; encargo do período; encargo acumulado; valor líquido contábil (valor base - depreciação acumulada)
 - Reavaliação: valor contábil líquido anterior; valor do laudo; ajuste de reavaliação apurado
 - Redução ao valor recuperável: valor contábil líquido; valor recuperável (maior entre o valor justo líquido de despesas de alienação e o valor em uso); perda por impairment apurada e, se houver, reversão cabível
 Compare com o valor registrado e aponte divergência, se houver.
4. LACUNAS E PENDÊNCIAS – lista objetiva dos dados e documentos faltantes
5. CONCLUSÃO TÉCNICA PRELIMINAR – indique se a mensuração/depreciação está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES

RESTRICÇÕES

- Linguagem técnica, formal e objetiva
- Valores recalculados pela IA devem ser conferidos manualmente pelo servidor
- Se a base documental for insuficiente para conclusão segura, declare expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental"
- Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]

► Faça o upload da nota fiscal, contrato, laudo técnico, ficha do bem e planilha de cálculo; se desejar maior precisão normativa, anexe os trechos vigentes do MCASP e da NBC TSP 07 ◀

9.13 PROPOSTA Baixa e desfazimento de bens

SITUAÇÃO TÍPICA

A baixa patrimonial e o desfazimento de bens inservíveis exigem rito formal: identificação do bem, avaliação, classificação (ocioso, antieconômico, irrecuperável), parecer técnico, publicação e aprovação. Falhas no rito geram risco de responsabilização.

COMO A IA AJUDA

A IA atua como um conferente de rito de baixa e desfazimento. Ela confere se o processo de baixa atende aos requisitos normativos. Verifica a classificação do bem (ocioso, antieconômico, irrecuperável) contra os critérios legais. Identifica documentos ausentes ou inconsistentes. Analisa se a modalidade de desfazimento proposta é adequada ao caso. Produz checklist de conformidade do rito de baixa.

SEM IA

O servidor monta o processo conferindo cada etapa contra normas, sem apoio automatizado para verificar completude.

COM IA

A IA verifica conformidade do rito, identifica pendências e sugere correções antes da autorização final.

FERRAMENTAS

Claude, ChatGPT ou Gemini — raciocínio estruturado com janela de contexto ampla, indicadas para receber o processo de baixa junto com as normas coladas e produzir o checklist de conformidade completo em uma única interação. NotebookLM — útil para carregar as normas de desfazimento (ADG nº 17/2016, Decreto nº 9.373/2018, ATC nº 19/2014) junto com o processo, cruzando o rito normativo com os atos praticados. Copilot (Word) — permite redigir o checklist ou o parecer de conformidade diretamente no documento de trabalho, sem retirar os documentos do ambiente institucional.

SENSIBILIDADE

Regra geral: os dados do processo de baixa (descrição do bem, tombamento, classificação, valor, modalidade de desfazimento) são dados administrativos públicos por princípio (LAI) — qualquer ferramenta pode ser utilizada. Exceção — dados pessoais: processos de baixa por extravio ou sinistro costumam envolver apuração de responsabilidade, com identificação de servidores (nome, matrícula, depoimentos). Anonimize antes de inserir em ferramentas externas. Para inserção sem anonimização, é necessária autorização formal do CGTI. Exceção — processo classificado: se os documentos se referirem a processo classificado com sigilo, a inserção na IA depende de autorização formal do CGTI — em qualquer ferramenta, inclusive o Copilot. .

9.13 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Baixa e desfazimento de bens

E SE...

Envie as normas internas do Senado sobre desfazimento (ADG nº 17/2016) para que a IA aplique os critérios específicos. Se a IA não mencionar a publicação obrigatória, pergunte: "O desfazimento exige publicação no Diário Oficial ou na intranet? Verifique conforme o ADG nº 17/2016."

SAIBA MAIS

Lembre-se: a IA pode inventar dispositivos normativos — confira cada artigo citado na fonte primária (Cap. 3, seção 3.3, sobre alucinações).

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 1 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

Atue como especialista em gestão patrimonial no setor público, com foco em baixa de bens patrimoniais e processos de desfazimento de bens inservíveis, conforme as normas internas do Senado Federal, a legislação aplicável (Lei nº 14.133/2021, Decreto nº 9.373/2018), as NBC TSP e o MCASP.

OBJETIVO

Analisar o processo de baixa ou desfazimento do bem enviado, verificando a regularidade do rito, a adequação da modalidade de desfazimento, a documentação comprobatória e os reflexos patrimoniais e contábeis da baixa.

DADOS DO CASO

Bem analisado: ► descrição do bem ◀

Código patrimonial: ► informar ◀

Tipo de processo: ► baixa direta / desfazimento prévio + baixa ◀

Motivo: ► alienação / doação / inservibilidade / extravio / sinistro / outro ◀

Estado do bem (se desfazimento): ► ocioso / antieconômico / irrecuperável / outro ◀

Modalidade de desfazimento: ► alienação / doação / inutilização / outra ◀

Fase do processo: ► autorizada / em execução / concluída ◀

Data da baixa, se concluída: ► informar ◀

Processo administrativo: ► número ◀

Comissão designada, se houver: ► informar ◀

Documentos disponíveis: ► laudo, ata, termo, despacho autorizativo, publicação ◀

REGRAS

- Fidelidade Documental: considere apenas os dados constantes nos documentos enviados
- Não Presunção: não presuma atos formais ou avaliações ausentes
- Gestão de Lacunas: registre as lacunas expressamente
- Hierarquia de Fontes: utilize as normas internas anexadas como referência prioritária; na ausência delas, baseie-se na legislação federal aplicável e no MCASP
- Análise Dupla: quando o processo envolver desfazimento seguido de baixa, analise ambas as etapas

9.13 PROPOSTA · CONTINUAÇÃO

Baixa e desfazimento de bens

 PROMPT SUGERIDO · PARTE 2 DE 2

Copie e ajuste os campos ► ... ◀

ENTREGUE EM 5 BLOCOS

1. ENQUADRAMENTO – motivo da baixa ou do desfazimento; fase (autorizada / em execução / concluída); aderência aparente à norma interna e à legislação aplicável
 2. CHECKLIST DE CONFERÊNCIA – tabela com: item de verificação | o que conferir | fundamento normativo | status (OK / pendente / ponto de atenção) | observação técnica.
Organizar pelos grupos: a) hipótese de baixa ou critério de inservibilidade conforme norma interna; b) adequação da modalidade de desfazimento ao estado/classificação do bem (ex.: irrecuperável → inutilização; ocioso ou antieconômico → alienação ou doação); c) rito do processo de origem concluído (leilão, apuração, comissão etc.); d) documentação comprobatória (laudo, ata, termo, decisão); e) autorização da autoridade competente; f) publicidade do ato, quando exigida; g) baixa registrada no sistema patrimonial; h) ajuste da depreciação acumulada; i) registro contábil da baixa; j) conciliação entre sistema patrimonial e contabilidade após a baixa
 3. INCONSISTÊNCIAS OU PONTOS DE ATENÇÃO – para cada achado: título | categoria | documento de origem | motivo técnico | ajuste sugerido
 4. LACUNAS E PENDÊNCIAS – lista objetiva dos documentos e dados faltantes
 5. CONCLUSÃO TÉCNICA PRELIMINAR – indique se o processo está: REGULAR; REGULAR COM RESSALVAS; ou COM INCONSISTÊNCIAS RELEVANTES
- RESTRIÇÕES**
- Linguagem técnica, formal e objetiva
 - Não presuma a prática de atos formais que não estejam documentados
 - Se a base documental for insuficiente para conclusão segura, declare expressamente: "conclusão provisória, dependente de confirmação documental"
 - Toda referência normativa cuja vigência ou aplicabilidade não tenha sido confirmada pelo usuário deve ser sinalizada com a marcação [VERIFICAR]
- Faça o upload das normas internas aplicáveis ex.: ADG n° 17/2016 sobre desfazimento, ATC n° 19/2014, portarias da comissão de desfazimento), bem como dos documentos do processo: laudo, ata, termo, despacho autorizativo e a publicação do ato ◀

— ENCERRAMENTO

Antes de *voltar* ao trabalho.

● DIRETO AO PONTO

A tecnologia vai mudar. Os princípios deste guia, não.
Por isso o que você leva daqui são hábitos, não telas.

Ao longo destas páginas, a IA deixou de ser promessa abstrata e virou ferramenta de rotina: comparar duas versões de um contrato, transformar quatro horas de audiência em uma ata, organizar uma planilha que ninguém entendia, rascunhar um parecer que levava uma tarde inteira. Nada disso some do seu trabalho — tudo isso fica mais leve.

As ferramentas citadas aqui — Copilot, ChatGPT, Claude, Gemini — vão mudar de versão e de nome antes mesmo de este guia envelhecer. O que permanece são os hábitos: olhar o **semáforo** antes de colar qualquer texto, escrever um bom comando (papel, contexto, tarefa, formato), desconfiar da primeira resposta e iterar até ela ficar útil.

E há uma linha que não se cruza, por melhor que a tecnologia fique: **você assina, você confere**. A IA rascunha, compara e sugere — mas a responsabilidade pelo que sai com o seu nome continua sendo sua. Dado pessoal ou sigiloso não sai do ambiente adequado, nenhum resultado vai ao processo sem revisão humana e, quando o uso de IA pesar no resultado, diga que ela foi usada.

As 57 propostas da Parte II não são receitas a seguir à risca — são pontos de partida. Pegue a que mais se parece com a sua rotina, adapte ao seu contexto e descarte o que não servir. O melhor uso da IA no Senado não está escrito aqui: ele aparece quando você cruza estas ideias com o que só você conhece do seu trabalho.

● UMA ÚLTIMA COISA

Comece pequeno e comece amanhã — de preferência por aquela tarefa chata que você adiaria de qualquer jeito. A curva de aprendizado é curta e o ganho aparece rápido. O resto é prática — e critério, sempre. Bom trabalho.

— APÊNDICE

Referências

NORMATIVOS INTERNOS DO SENADO FEDERAL

1. SENADO FEDERAL. Ato da Diretoria-Geral nº 28, de 2025. Estabelece diretrizes para o uso de inteligência artificial no Senado Federal. Brasília, DF: Senado Federal, 2025.
2. SENADO FEDERAL. Contrato nº 12/2025. Contratação de licenças Microsoft Copilot como ferramenta corporativa de inteligência artificial. Brasília, DF: Senado Federal, 2025.
3. SENADO FEDERAL. Auditoria Interna (AUDIT). Manual de Normas Operacionais da AUDIT (MANOP). Brasília, DF: Senado Federal, [s.d.].

LEGISLAÇÃO

1. BRASIL. Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011. Regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal (Lei de Acesso à Informação — LAI). Brasília, DF: Presidência da República, 2011. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2011/lei/l12527.htm. Acesso em: 19 maio 2026.
2. BRASIL. Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018. Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD). Brasília, DF: Presidência da República, 2018. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2018/lei/l13709.htm. Acesso em: 19 maio 2026.
3. CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA (CNJ). Resolução nº 615, de 11 de março de 2025. Estabelece diretrizes para o uso de inteligência artificial no âmbito do Poder Judiciário. Brasília, DF: CNJ, 2025. Disponível em: <https://atos.cnj.jus.br/atos/detalhar/6001>. Acesso em: 30 jun. 2026.

RELATÓRIOS E PESQUISAS

1. ACCENTURE. A new era of generative AI for everyone. [S.l.]: Accenture, 2023. Disponível em: <https://www.accenture.com/content/dam/accenture/final/accenture-com/document/Accenture-A-New-Era-of-Generative-AI-for-Everyone.pdf>. Acesso em: 19 maio 2026.
2. ANTHROPIC. Anthropic Economic Index report: economic primitives. São Francisco: Anthropic, 2026a. Disponível em: <https://www.anthropic.com/research/anthropic-economic-index-january-2026-report>. Acesso em: 19 maio 2026.
3. ANTHROPIC. Labor market impacts of AI: a new measure and early evidence. São Francisco: Anthropic, 2026b. Disponível em: <https://www.anthropic.com/research/labor-market-impacts>. Acesso em: 16 jun. 2026.
4. DELOITTE. Trustworthy AI framework. [S.l.]: Deloitte AI Institute, 2020. Disponível em: <https://www2.deloitte.com/us/en/pages/about-deloitte/articles/press-releases/deloitte-introduces-trustworthy-ai-framework.html>. Acesso em: 30 jun. 2026.
5. MCKINSEY & COMPANY. The state of AI in 2025: how organizations are rewiring to capture value. [S.l.]: McKinsey & Company, 2025. Disponível em: <https://www.mckinsey.com/capabilities/quantumblack/our-insights/the-state-of-ai>. Acesso em: 19 maio 2026.
6. MENLO VENTURES. 2025: the state of generative AI in the enterprise. [S.l.]: Menlo Ventures, 2025. Disponível em: <https://menlovc.com/perspective/2025-the-state-of-generative-ai-in-the-enterprise/>. Acesso em: 19 maio 2026.
7. ORGANIZAÇÃO PARA A COOPERAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO (OCDE). Governing with artificial intelligence: the state of play and way forward in core government functions. Paris: OECD Publishing, 2025. DOI: <https://doi.org/10.1787/795de142-en>. Acesso em: 19 maio 2026.

ARTIGOS ACADÊMICOS

1. HE, Jia et al. Does prompt formatting have any impact on LLM performance? [S.l.]: arXiv, 2024. arXiv:2411.10541. Disponível em: <https://arxiv.org/abs/2411.10541>. Acesso em: 16 jun. 2026.
2. ZHANG, Yue et al. Siren's song in the AI ocean: a survey on hallucination in large language models. Computational Linguistics, Cambridge, MA, v. 51, n. 4, p. 1373–1418, 2025. DOI: <https://doi.org/10.1162/coli.a.16>.
3. XU, Ziwei; JAIN, Sanjay; KANKANHALLI, Mohan. Hallucination is inevitable: an innate limitation of large language models. [S.l.]: arXiv, 2024. arXiv:2401.11817. Disponível em: <https://arxiv.org/abs/2401.11817>. Acesso em: 30 jun. 2026.
4. KALAI, Adam Tauman; VEMPALA, Santosh S. Calibrated language models must hallucinate. In: PROCEEDINGS OF THE 56TH ANNUAL ACM SYMPOSIUM ON THEORY OF COMPUTING (STOC '24). New York: ACM, 2024. Disponível em: <https://arxiv.org/abs/2311.14648>. Acesso em: 30 jun. 2026.