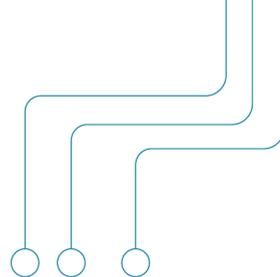


The background features a hand holding a pen, positioned as if about to write. The background is a dark blue with faint green and white code snippets and network-like geometric patterns. The text is centered and reads:

ENGENHARIA DE
PROMPT
EM 10 PASSOS

ÍNDICE



[PASSO 1]	Entenda o que é um Prompt	3
[PASSO 2]	Defina um objetivo claro	3
[PASSO 3]	Dê um papel à IA (Persona)	3
[PASSO 4]	Contextualize o pedido	4
[PASSO 5]	Estabeleça estilo e tom da resposta	5
[PASSO 6]	Escolha o formato de saída	6
[PASSO 7]	Use exemplos no prompt (Few-shot)	6
[PASSO 8]	Evite palavras genéricas e negadas	8
[PASSO 9]	Aproveite estruturas visuais	9
	<ul style="list-style-type: none">• Markdown• Extensive Markup Language (XML)• Delimitadores	
[PASSO 10]	Use estratégias avançadas	11
	<ul style="list-style-type: none">• Cadeia de pensamento (Chain-of-Thought, CoT)• Esqueleto de pensamento (Skeleton of Thought, SoT)• Cadeia de pensamento Contrastivo (Contrastive Chain-of-Thought, CCoT)• Geração Aprimorada por Recuperação (RAG)• React	



EXPEDIENTE:

EDIÇÃO: Divisão de Inovação e Pesquisa Tecnológica, Stéphanie Almeida de Jesus Dias e Auston Ricardo Soares Costa - **Secretaria Geral de Tecnologia Da Informação e Comunicação**, Helder Cavalcanti Gomes Junior e Alessandro Alcides de Souza - **Grupo Técnico do Subcomitê de Inovação**, Paulo Roberto Gonçalves Cerqueira e Des. Sergio Torres Teixeira. **REVISÃO:** Stéphanie Almeida de Jesus Dias e Helder Cavalcanti Gomes Júnior. **PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO:** Dino Júnior. **COORDENAÇÃO EDITORIAL:** Coordenadoria de Comunicação Social (CCS), Maria Eduarda Vaz.



[PASSO 1] ENTENDA O QUE É UM PROMPT ● ●

Engenharia de prompt é a técnica de criar comandos estratégicos para IAs a fim de obter respostas mais precisas e úteis. Isso envolve estruturar pedidos de forma clara e detalhada, incluindo exemplos ou instruções diretas, pois pequenas alterações no prompt podem impactar significativamente a qualidade da resposta. O objetivo é melhorar a compreensão da IA sobre a intenção do usuário, tornando a interação mais eficiente e previsível.



► **Quer respostas melhores da IA? O segredo está no jeito que você pergunta. Bora aprender a construir prompts poderosos?**

[PASSO 2] DEFINA UM OBJETIVO CLARO ● ●

Ao criar um prompt, defina a intenção principal, explicando diretamente a tarefa (ex: responder, resumir, criar, estruturar), o que evita respostas imprecisas. Recomenda-se iniciar o prompt com verbos que deixem clara a ação esperada, pois a escolha do verbo influencia a resposta ao definir a tarefa desejada.

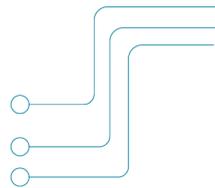
TIPO DE TAREFA	VERBOS RECOMENDADOS
Ação e decisão	Agir, Escolher, Recomendar, Selecionar, Priorizar, Adaptar
Análise e interpretação	Analisar, Categorizar, Comparar, Contrastar, Avaliar, Prever, Conferir, Correlacionar, Justificar, Validar, Argumentar
Extração e organização	Encontrar, Extrair, Identificar, Listar, Ordenar, Medir, Esquematizar, Relacionar, Conectar, Interligar, Delinear
Geração e transformação	Criar, Escrever, Traduzir, Reescrever, Resumir, Recuperar, Elaborar, Refinar, Articular, Detalhar, Aprofundar
Apresentação e resposta	Fornecer, Mostrar, Retornar, Definir, Descrever, Explicar, Contextualizar, Esclarecer

[PASSO 3] DÊ UM PAPEL À IA (PERSONA) ● ●

Quando você define quem a IA deve ser, a resposta muda completamente. Em vez de pedir **“Explique tal coisa”**, experimente dizer **“Explique como um professor”**, ou **“como se fosse um atendente experiente”**. Isso ajuda o modelo a assumir um tom mais adequado, escolher melhor o vocabulário e até organizar melhor as ideias.

PROMPT COM PERSONA:

Explique como funciona a justiça gratuita **como se fosse um atendente de balcão da Vara do Trabalho, falando com alguém que nunca ouviu falar do assunto.**



► Veja como diferentes personas influenciam a resposta da IA:

PERSONA	ESTILO DE RESPOSTA DESSA PERSONA
Especialista jurídico	Usará vocabulário técnico e argumentos jurídicos bem estruturados
Analista de Dados	Utilizará gráficos, interpretações numéricas e linguagem objetiva
Atendente de balcão da Vara do Trabalho	Falará de forma acolhedora, prática e com foco em orientação ao público

[PASSO 4] CONTEXTUALIZE O PEDIDO ● ●

Não basta dizer **o que você quer**. Diga **como você quer**. Ao dar contexto, você ajuda a IA a entender melhor a situação e entregar respostas mais úteis, precisas e alinhadas ao seu público.

► Elementos que ajudam a contextualizar o prompt:

ELEMENTO	COMO ESCREVER ISSO NO PROMPT
Público-alvo	Explique para pessoas sem conhecimento jurídico
Formato desejado	Responda em parágrafos curtos com linguagem simples
Restrições ou limites	Limite a resposta a 100 palavras. Evite termos técnicos
Objetivo do uso	A explicação será usada em uma apresentação para leigos
Informações complementares	Considere que o caso envolve um contrato de prestação de serviços entre empresas

EXEMPLO DE PROMPT:

Sem contexto:

Explique o que é vínculo empregatício.

Com contexto:

Explique o que é vínculo empregatício para um público leigo. Use linguagem acessível, evite jargões jurídicos e traga exemplos do dia a dia. A explicação será usada em uma cartilha informativa.



[PASSO 5] ESTABELEÇA ESTILO E TOM DA RESPOSTA ● ●

Além de dizer o que você quer da IA, diga também como você quer que ela escreva. Estilo e tom ajudam a garantir que a resposta pareça feita do seu jeito — mais formal, mais leve, mais direta, mais técnica, mais divertida...

► O que você pode definir:

ASPECTO	EXEMPLO DE COMANDO
Tom	Use um tom informal e amigável
Nível Técnico	Evite jargões. Escreva como se fosse para um estudante do ensino médio
Formato	Responda em tópicos numerados / Use parágrafos curtos e organizados
Vocabulário	Use palavras simples e exemplos do dia a dia

CUIDADO COM OS CLICHÊS DE IA

Para evitar que a IA utilize expressões genéricas ("É crucial compreender...", "Em conclusão...") que tornam as respostas automáticas, é importante orientá-la com comandos mais naturais e diretos, como "Explique de forma simples e sem enrolação" ou "Evite frases feitas. Seja claro e objetivo".

3 FORMAS DE CONTROLAR O ESTILO

Dê instruções diretas:

"Explique como se estivesse conversando com alguém curioso, mas leigo."

Ofereça um exemplo de resposta:

"A IA tende a imitar o padrão do que você mostrar."

Forneça um modelo (explícito ou implícito):

Explícito: "Siga o modelo: 'Este caso trata de [tema]. A base legal é [artigo]...'"

Implícito: Dê um exemplo logo antes e a IA tenderá a seguir o mesmo estilo.

[PASSO 6] ESCOLHA O FORMATO DE SAÍDA ● ●

A IA pode responder de muitas formas — texto corrido, listas, tabelas, códigos, parágrafos com título... Se você não disser como quer a resposta, ela vai escolher por conta própria. E pode não ser o que você precisa.

► Escolha o formato ideal para sua resposta:

FORMATO	QUANDO USAR	COMO PEDIR NO PROMPT
Texto corrido	Para explicações mais completas, artigos ou pareceres	Explique em um texto coeso, com começo, meio e fim
Lista simples	Para instruções, passos, vantagens, pontos principais	Liste os principais pontos em tópicos
Lista numerada	Para passo a passo, ordem lógica, processos sequenciais	Descreva o procedimento em etapas numeradas
Tabela	Para comparar dados, organizar termos e significados	Monte uma tabela com duas colunas: termo e explicação
Código	Para scripts, comandos, estruturas de dados	Escreva em formato de código Python
Formato customizado	Para respostas adaptadas a apresentações, documentos ou sistemas específicos	Responda em formato XML com tags claras." / "Use Markdown com títulos

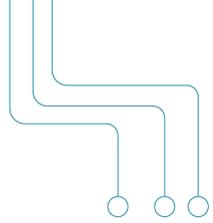
[PASSO 7] USE EXEMPLOS NO PROMPT (FEW-SHOT) ● ●

A utilização de exemplos melhora a precisão e a coerência da resposta, uma vez que a IA recebe casos concretos de como estruturar sua saída, diminuindo ambiguidades e tornando o resultado mais assertivo.

ZERO-SHOT: Não é fornecido nenhum exemplo, só a instrução. O modelo utilizará somente o conhecimento paramétrico.

Prompt: Resuma a seguinte decisão judicial. Texto da decisão: [coloque aqui a decisão judicial].....

ONE-SHOT: É fornecido apenas um exemplo.
Prompt: Resuma a seguinte decisão judicial.



Exemplo:

Decisão: "O trabalhador ingressou com ação pleiteando indenização por danos morais, alegando que sofria assédio moral constante de seu supervisor. Durante o processo, foram apresentadas provas testemunhais que corroboraram as alegações. O tribunal, então, condenou a empresa ao pagamento de indenização por danos morais no valor de R\$ 20.000."

Resumo: "O tribunal condenou a empresa a pagar R\$ 20.000 de indenização por danos morais devido a assédio moral comprovado pelo supervisor."

Agora, resuma a seguinte decisão:

Texto da decisão: [coloque aqui a decisão judicial]

FEW-SHOT: No método few-shot, dois ou mais exemplos são usados para orientar a IA, preferencialmente colocados no início do prompt. Os exemplos devem ser variados e relevantes. No entanto, um excesso pode reduzir o desempenho e a criatividade do modelo, exigindo ajustes nas instruções.

Prompt: Resuma a seguinte decisão judicial.



Exemplo 1:

Decisão: "O trabalhador ingressou com ação pleiteando indenização por danos morais, alegando que sofria assédio moral constante de seu supervisor. Durante o processo, foram apresentadas provas testemunhais que corroboraram as alegações. O tribunal, então, condenou a empresa ao pagamento de indenização por danos morais no valor de R\$ 20.000."

Resumo: "O tribunal condenou a empresa a pagar R\$ 20.000 de indenização por danos morais devido a assédio moral comprovado pelo supervisor."

Exemplo 2:



Decisão: "O empregado solicitou adicional de insalubridade, argumentando que suas funções exigiam exposição contínua a agentes

nocivos. A perícia técnica realizada no local de trabalho, no entanto, não constatou condições insalubres suficientes para justificar o benefício. Com base na ausência de comprovação pericial, o pedido foi indeferido."

Resumo: "O tribunal negou o adicional de insalubridade ao empregado por falta de comprovação pericial."

► **Agora, resuma a seguinte decisão:**

Texto da decisão: [coloque aqui a decisão judicial].

[PASSO 8] **EVITE PALAVRAS GENÉRICAS E NEGADAS** ● ●

A forma como você escreve o prompt muda tudo.

Quando usamos frases com negações (ex: "não use palavras difíceis"), a IA pode entender o oposto ou gerar uma resposta vaga.

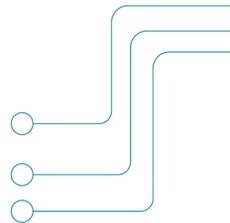
Em vez de dizer o que não quer, diga exatamente o que quer (ex: "use palavras fáceis").

POR QUE EVITAR COMANDOS NEGATIVOS?

- A IA não "interpreta intenções": dizer "não use linguagem técnica" pode ser interpretado de forma ambígua.
- Frases genéricas como "seja criativo" ou "faça direito" não ajudam a IA a entender o objetivo com clareza.
- O modelo tende a repetir ou reforçar justamente o conteúdo negado se ele já estiver presente no treinamento.

► **Transforme frases negativas em comandos claros:**

EVITE ISSO	PREFIRA ISSO
Não faça	Evite
Não deve	Abstenha-se
Não ignore	Priorize
Não inclua	Limite-se a
Não utilize	Considere apenas



[PASSO 9] APROVEITE ESTRUTURAS VISUAIS ● ●

Ao estruturar bem um prompt, você melhora a compreensão da IA e aumenta a clareza e qualidade da resposta. Isso pode ser feito com ferramentas simples de marcação, como Markdown e delimitadores visuais. Esses recursos tornam o prompt mais organizado e facilitam o processamento pela IA.

MARKDOWN

O Markdown é uma linguagem de marcação leve, útil para formatar prompts e respostas de forma clara e padronizada. Ele melhora a legibilidade e ajuda a IA a entender a estrutura do conteúdo.

► Elementos mais utilizados:

a) Títulos e subtítulos (#, ##, ###)

Permitem criar hierarquias de conteúdo:

- # Título principal
- ## Subtítulo
- ### Seção interna



b) Negrito e *itálico* (** / *)

- Negrito: ****Exemplo**** Exemplo
- Itálico: **Exemplo** *Exemplo*

c) Listas (numeradas e não numeradas)

- - ou *: lista não numerada
- 1.: lista ordenada por passos ou prioridades

d) Texto tachado

Indica correções ou informações obsoletas: `~~texto~~` → `texto`

e) Texto destacado (highlight)

Destaque de trechos relevantes: `==texto==` → `texto`



DELIMITADORES

Delimitadores são símbolos que ajudam a separar partes específicas do prompt, facilitando a interpretação pela IA. Veja os principais:

a) Parênteses (): Usados para informações opcionais, instruções hierárquicas ou alternativas.

Prompt: Resuma o artigo (máximo de 200 palavras) (destaque os principais argumentos ou forneça um exemplo prático).

- ▶ *Evite usar muitos parênteses num mesmo prompt — isso pode confundir o modelo.*

b) Colchetes []: Usados para parâmetros ajustáveis e para identificar conteúdos variáveis em modelos de saída.

Forneça um resumo sobre “dano moral”:
[Introdução]
[Principais elementos]
[Exemplos jurisprudenciais]



c) Chaves {{ }}: Usadas para variáveis dinâmicas e placeholders, ideais para automação e prompts reutilizáveis.

Exemplo:

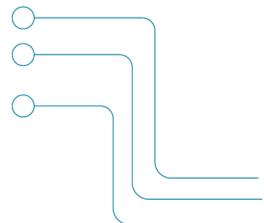
Explique o conceito de {{conceito}} em um nível {{nível}} de complexidade.

Substituição automatizada (ex: por um sistema de chatbot):

conceito = "jurimetria"

nível = "avançado"

Prompt final: Explique o conceito de jurimetria em um nível avançado de complexidade.



d) Aspas " " ou ' ': Usadas para delimitar trechos literais, conceitos-chave, instruções textuais ou para destacar expressões específicas.

Prompt: Defina "coisa julgada" e explique sua aplicação.

e) Palavras-chave delimitadoras ("Início:" / "Fim:"/ "Seção"): Essas palavras-chave ajudam a delimitar exatamente o trecho do texto a ser processado pela IA, útil para prompts longos ou segmentados.

Exemplo:

Início:

Resuma os principais argumentos jurídicos do seguinte documento:

[Texto do documento]

Fim.

► **Em prompts com múltiplas seções:**

Seção 1: Fundamento legal

Seção 2: Exemplo prático

Seção 3: Conclusão



[PASSO 10] USE ESTRATÉGIAS AVANÇADAS SE NECESSÁRIO ● ●

1. Cadeia de pensamento (Chain-of-Thought – CoT)

Técnica que orienta a IA a pensar passo a passo antes de apresentar uma resposta final. Ela é útil para problemas que exigem raciocínio lógico, matemático ou estratégico, pois quebra a tarefa em etapas menores.

COMO ATIVAR NO PROMPT:

- “Explique o passo a passo.”
- “Mostre seu raciocínio antes da resposta final.”

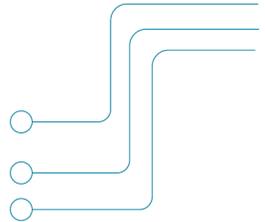
- “Pense isso logicamente antes de responder.”
- Em textos longos: “Conduza-me por este contexto em partes administráveis passo a passo, resumindo e analisando à medida que avançamos.”

Exemplo: Um empregado foi demitido sem justa causa e seu saldo total de FGTS depositado pela empresa é de R\$ 10.000,00. Calcule o valor da multa rescisória de 40% e explique o raciocínio passo a passo.

Resposta: O saldo do FGTS é R\$ 10.000,00.
A multa rescisória é de 40% sobre esse valor.

Cálculo:

40% de R\$ 10.000,00 = $(10.000 \times 40) \div 100 = \text{R\$ } 4.000,00$
O empregador deve pagar R\$ 4.000,00 de multa rescisória.



2. Esqueleto de pensamento (Skeleton of Thought, SoT)

O Esqueleto de Pensamento é uma técnica que orienta a IA a estruturar sua resposta de forma abstrata e concisa, antes de desenvolver uma resposta por completo. Em vez de já sair respondendo, o modelo organiza o raciocínio em blocos lógicos, como um roteiro.

QUANDO USAR ESSA TÉCNICA?

- Quando você deseja que a IA pense antes de responder
- Para auxiliar na estrutura lógica de uma resposta complexa
- Para obter respostas mais consistentes

► Estrutura típica do SoT:

[Esqueleto do Pensamento]

- Passo 1
- Passo 2
- Passo 3

...

[Fim do Esqueleto]



Depois que o esqueleto é apresentado, a IA desenvolve a resposta com base nesse roteiro.

Exemplo prático:

Um empregado foi demitido sem justa causa e seu saldo total de FGTS depositado pela empresa é de R\$ 10.000,00.

Calcule o valor da multa rescisória de 40% utilizando o esqueleto de pensamento definido antes de fornecer a resposta.

► Esqueleto do Pensamento:

- Identificar o saldo total do FGTS.
- Aplicar o percentual de 40% sobre esse saldo.
- Executar o cálculo matemático.
- Fornecer o valor final da multa rescisória



Resposta:

Desenvolvimento:

O saldo do FGTS é de R\$ 10.000,00.

40% de R\$ 10.000,00 = $(10.000 \times 40) \div 100 = \text{R\$ } 4.000,00$

Portanto, a multa rescisória devida ao empregado é R\$ 4.000,00.

Use o SoT quando você quiser definir o que a IA deve considerar em seu raciocínio antes de gerar uma resposta.

3. Cadeia de pensamento Contrastivo (Contrastive Chain-of-Thought, CCoT)

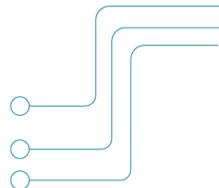
A Cadeia de Pensamento Contrastivo é uma variação do Chain of Thought tradicional, com um diferencial importante: ela compara raciocínios corretos e incorretos, lado a lado.

QUANDO USAR A CCOT?

- Para avaliar teses jurídicas opostas
- Em debates argumentativos ou análises com múltiplas versões dos fatos
- Ao querer que a IA reconheça falhas e construções argumentativas frágeis

Essa técnica é valiosa para treinar pensamento crítico e gerar respostas mais fundamentadas, mesmo quando o tema envolve ambiguidade ou versões conflitantes.

COMO FUNCIONA?



O prompt deve orientar a IA a seguir três etapas principais:

1. Apresentação de um raciocínio incorreto
Mostra um erro comum ou uma justificativa frágil
2. Contestação/oposição
Argumento contrário ou visão divergente, com outros dados ou premissas
3. Análise contrastiva
Comparação entre os dois raciocínios, avaliando pontos fortes, fracos e implicações

Exemplo prático:

Prompt: Recebi um pedido de horas extras em um processo trabalhista, no qual o empregado alega que um sistema de inteligência artificial monitorava sua produtividade e o obrigava a permanecer conectado além da jornada contratual, sem o devido pagamento. Use o Raciocínio Encadeado Contrastivo para estruturar a análise em três etapas.

Resposta:



1. Raciocínio incorreto:

O empregado sustenta que era obrigado a continuar conectado, mas **não apresenta provas diretas de coerção**.

Além disso, é possível que ele estivesse apenas tentando cumprir metas voluntariamente, sem imposição da empresa.

2. Contestação da empresa:

A empresa argumenta que **não existiam ordens explícitas de sobrejornada**. O sistema permitia **intervalos regulares**, e a permanência prolongada na plataforma não foi exigência formal da gestão.



3. Análise contrastiva:

Comparando os dois raciocínios:

- O argumento do empregado carece de comprovação objetiva, dependendo de interpretação subjetiva de pressão por produtividade.

- A empresa demonstra que a tecnologia utilizada oferecia flexibilidade, o que enfraquece a tese de obrigatoriedade.

A análise crítica mostra que, para prevalecer, a alegação de sobrejornada precisa estar corroborada por registros, comunicações ou testemunhas que indiquem imposição real e contínua.

4. **Árvore de pensamento (Tree-of-Thought, ToT)**

A técnica da Árvore de Pensamento permite que a IA explore diferentes caminhos possíveis para resolver um problema.

QUANDO USAR A TOT?

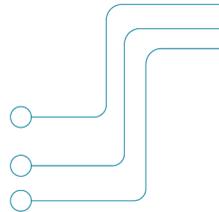


- Quando há mais de um caminho possível de análise
- Em casos que exigem visão estratégica e prospectiva
- Para estimular a IA a propor múltiplos cenários e não apenas uma resposta linear

A ToT é útil quando a resposta certa não é única. Ela ajuda a IA a explorar alternativas com lógica, avaliar consequências e apresentar decisões mais bem fundamentadas.

COMO FUNCIONA?

- A IA recebe uma questão central (ex: “Existe vínculo empregatício neste caso?”)
- A partir dela, ramifica hipóteses ou interpretações possíveis
- Para cada ramo, a IA projeta consequências ou implicações
- Por fim, a IA pode comparar os caminhos e propor o mais consistente



Exemplo prático:

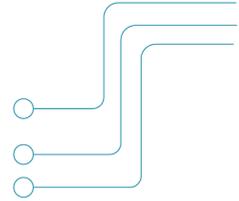
Prompt: Um trabalhador ajuizou ação alegando vínculo com uma plataforma de inteligência artificial que distribuía tarefas sob demanda.

Ele afirma que, embora não houvesse um gestor humano direto, os algoritmos controlavam sua produtividade, definindo jornada e aplicando penalidades.

Utilize a Árvore de Pensamento (ToT) para estruturar as possíveis interpretações jurídicas, considerando como a IA desafia os critérios

tradicionais de vínculo empregatício. Avalie os cenários e os impactos das decisões judiciais possíveis.

Resposta (estrutura em ramos):



Ramo 1: Não há vínculo empregatício

- Justificativa: ausência de superior hierárquico humano
- Argumento jurídico: subordinação algorítmica ainda não é amplamente reconhecida
- Impacto: manutenção da autonomia das plataformas digitais

Ramo 2: Existe vínculo empregatício

- Justificativa: a IA exerce controle funcional e disciplinar sobre o trabalhador
- Argumento jurídico: subordinação de fato (mesmo que não humana)
- Impacto: ampliação do conceito de empregador; precedentes para trabalhadores de apps

Ramo 3: Vínculo atípico ou relação híbrida

- Justificativa: há elementos parciais de vínculo, mas sem todos os requisitos clássicos
- Solução: reconhecer direitos mínimos trabalhistas, sem pleno vínculo CLT
- Impacto: criação de nova categoria jurídica; necessidade de legislação específica

5. Geração Aprimorada por Recuperação (RAG)

A técnica RAG (Retrieval-Augmented Generation) combina a capacidade de geração da IA com a recuperação de informações externas antes da resposta.

COMO FUNCIONA?

A RAG segue um fluxo simples, porém poderoso:

1. Consulta

O modelo recebe uma pergunta ou comando

2. Recuperação

Busca dados externos relevantes (documentos, jurisprudência, bases jurídicas, bancos de dados, PDFs etc.)



3. Geração

Usa as informações recuperadas para montar a resposta com base nos dados coletados

Quando essa recuperação é feita por ferramentas externas, o modelo passa a atuar como um agente com busca ativa de conhecimento.

QUANDO USAR A TÉCNICA RAG?

- Quando você quer respostas com base em fatos reais e atualizados
- Para jurisprudência, legislação, bases de dados e documentos técnicos
- Em tarefas que exigem credibilidade e referências

Exemplo prático:



Prompt: Preciso entender como os tribunais têm decidido sobre subordinação algorítmica. Use a técnica do RAG para buscar informações reais em jurisprudências do TST, STF e TRTs. Recupere decisões recentes sobre o tema e utilize as informações encontradas para estruturar a resposta. Se houver divergências, apresente os principais entendimentos jurídicos e as fundamentações utilizadas pelos tribunais. A resposta deve ser baseada exclusivamente em dados recuperados, garantindo precisão e confiabilidade na análise.

Resposta esperada com RAG:

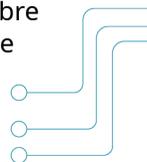


1. Decisões recuperadas:

- TRT da 2ª Região: entende que o uso de algoritmos para controle de produtividade pode configurar subordinação jurídica.
- TST: ainda não consolidou entendimento uniforme, mas já reconheceu em alguns casos a “subordinação algorítmica”.
- STF: não há decisões diretas sobre o tema, mas jurisprudência sobre trabalho digital vem sendo formada em ações sobre aplicativos de transporte e entrega.

2. Divergências identificadas:

- Alguns TRTs valorizam a autonomia contratual do trabalhador digital; outros reconhecem vínculo em razão de controle técnico do sistema.



3. Fundamentos jurídicos citados:

- Art. 2º e 3º da CLT (empregador e empregado)
- Princípio da primazia da realidade
- Teoria da subordinação estrutural e algorítmica



A resposta final é montada com base exclusiva nas decisões recuperadas, garantindo precisão e confiabilidade.

DICA PRÁTICA

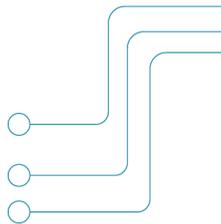
Você pode simular um RAG ao inserir manualmente textos longos no prompt (como jurisprudência ou PDFs) ou usar ferramentas que permitam à IA acessar conteúdo externo de apoio. Use a técnica RAG sempre que quiser respostas fundamentadas em documentos reais — e não apenas no conhecimento interno do modelo.

6. React

A técnica ReAct combina raciocínio (Reasoning) e ação (Acting) em ciclos contínuos. A IA pensa, age, observa os resultados e ajusta sua próxima ação com base naquilo que aprendeu.

COMO FUNCIONA O CICLO REACT?

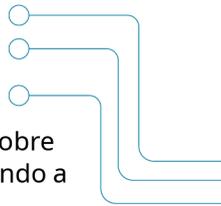
Pensamento¹ → Ação¹ → Observação¹
↓
Pensamento² → Ação² → Observação²
↓
... (até a conclusão da tarefa)



Cada novo pensamento parte do que foi observado anteriormente. É como se a IA tivesse uma memória ativa, permitindo refinar sua própria linha de raciocínio.

QUANDO USAR O REACT?

- Para investigações progressivas, em que a resposta depende de múltiplas etapas ou fontes
- Em tarefas complexas com caminhos incertos
- Quando é necessário refinar hipóteses, testar e adaptar



Exemplo prático:

Prompt: Preciso entender como os tribunais têm decidido sobre subordinação algorítmica. Use a técnica do ReAct, estruturando a resposta de forma iterativa.

Realize pelo menos 3 ciclos de pensamento, ação e observação antes de apresentar uma conclusão.

A cada iteração, refine a análise, aprofundando a busca por jurisprudência, divergências entre tribunais e possíveis regulamentações. Se houver lacunas na análise, busque mais fontes e continue iterando até consolidar um panorama completo.

Resposta (resumo do fluxo):

Ciclo 1 - Pensamento: Verificar se o TST já tratou do tema

Ação: Buscar jurisprudência no site do TST

Observação: Encontrado acórdão reconhecendo controle algorítmico como indício de vínculo

Ciclo 2 - Pensamento: Verificar se o STF já firmou posição sobre o tema

Ação: Buscar precedentes relacionados à economia de plataformas

Observação: STF discute o tema sob ótica constitucional, mas sem decisão definitiva

Ciclo 3 - Pensamento: Consolidar divergências e tendências jurisprudenciais

Ação: Organizar os achados por tribunal e linha interpretativa

Observação: Tendência de flexibilização do conceito de subordinação nos TRTs

Conclusão: A análise iterativa permitiu mapear entendimentos divergentes, fundamentos recorrentes e lacunas jurisprudenciais, formando um panorama completo da subordinação algorítmica no Judiciário.



Use ReAct quando você quiser que a IA atue como um investigador, pensando, testando e adaptando seu raciocínio até chegar à melhor resposta possível.

Para aprofundar os conhecimentos apresentados neste guia, recomenda-se a consulta ao **ATO TRT6-GP nº 178/2025**, que estabelece diretrizes para a aplicação de técnicas de engenharia de prompt, oferecendo orientações para o uso eficaz da Inteligência Artificial Generativa no âmbito do Judiciário.



TRT-6ª REGIÃO
Pernambuco