MANUAL DE UTILIZAÇÃO

JUSTINA V10.01

Silent Just4All Project

1. O que é a JUSTINA?

A **JUSTINA** é um sistema de inteligência artificial jurídica, desenvolvido para dar respostas rápidas, rigorosas e **fundamentadas apenas na lei, doutrina e jurisprudência portuguesa**.

Funciona, por defeito, **100% offline**: nada é enviado para a internet, não recolhe nem transmite dados pessoais, não faz uploads, não depende de servidores externos — tudo é processado localmente, no teu computador.

O objetivo é simples: **democratizar o acesso à justiça**, tornando a consulta legal acessível a qualquer pessoa, seja advogado, jurista, estudante ou cidadão comum.

A JUSTINA permite esclarecer dúvidas jurídicas, identificar artigos relevantes dos principais códigos, e gerar minutas e respostas com base apenas no Direito português.

Nota: Podes usá-la para qualquer tipo de pergunta, mesmo fora da área jurídica, e em qualquer língua — mas a afinação está feita para Direito português.

2. O que está incluído no ficheiro ZIP?

Ao descompactar o ficheiro ZIP, encontras tudo o que é necessário para correr a JUSTINA, sem instalações adicionais nem dependências ocultas.

Inclui:

- **JUSTINA.exe** – o programa principal, pronto a correr.
- **Modelos de inteligência artificial (IA) já integrados:**
  - **Inteligência MASSIVA** (34B, quantização 8 bits):
    - *Máxima precisão, contexto gigante (até 200.000 tokens), mas requer máquina topo (RAM > 64GB, GPU RTX 3090+ ou múltiplas GPUs, CPU topo). Uso recomendado apenas para casos extremos.*
  - **Boa Inteligência** (7B, quantização 5 bits):
    - *O melhor compromisso entre velocidade e compreensão. Corre bem em quase todos os PCs modernos (RAM > 12GB).*
  - **Inteligência Média** (7B, quantização 5 bits):
    - *Ainda mais rápido e leve, para hardware modesto (RAM > 8GB). Adequado para consultas rápidas e sumarização, não recomendado para pareceres jurídicos complexos.*
  - **GPT-4.1** (OpenAI, cloud):
    - *O modelo mais rápido e avançado. Exige ligação à internet, chave de API da OpenAI e implica custos por utilização. Os dados deixam de estar sob teu controlo absoluto.*

Sobre o uso de GPU/CPU:

- Se tiveres **GPU dedicada** (NVIDIA, RTX de preferência), o sistema pode usá-la para acelerar o processamento, especialmente nos modelos maiores.
- Se não tiveres GPU, a JUSTINA corre apenas no CPU. Fica mais lenta, mas continua a funcionar.
- A seleção de CPU/GPU é feita facilmente no menu "CONFIGURAÇÃO".

Limites do modelo GPT-4.1/OpenAI (valores de 2025):

- 800.000 tokens/minuto (TPM)
- 5.000 pedidos/minuto (RPM)
- 100.000.000 tokens/dia (TPD)
- 1.000.000 de tokens de contexto (muito acima do ChatGPT público)

Nota:
A instalação é trivial: basta descompactar para qualquer pasta. Não precisa de permissões de administrador, não altera o sistema, não instala nada extra.

3. Funcionamento: 100% offline (ou cloud, se quiseres)

- **Modo offline** (por defeito):
  - Todos os modelos correm localmente, sem necessidade de internet.
  - A privacidade é total: nenhum dado sai do teu computador.
- **Modo cloud (GPT-4.1/OpenAI):**
  - Para quem quiser máxima rapidez e precisão, pode usar o modelo cloud, inserindo a sua OpenAI API Key.
  - O registo é feito em openai.com.
  - O custo ronda os 10 dólares por milhão de tokens (entrada+saída).
  - Uma consulta média consome entre 1.000 e 4.000 tokens. Consulta os preços atuais em: https://openai.com/pricing
  - **Atenção:** Aqui a confidencialidade absoluta deixa de existir. Os teus dados são processados nos servidores da OpenAI (EUA).
- **Alternar entre modos:**
  - Podes escolher o modelo e o tipo de processamento (CPU/GPU) a qualquer momento, no menu "CONFIGURAÇÃO".

4. Limitações desta versão

- **Produção automática de peças jurídicas completas de resposta às exceções ou requerimentos de pedidos de condenação de litigância de má-fé** está **DESATIVADA** nesta build pública.
  - Os botões para recursos, minutas, etc., servem para estruturar respostas e criar rascunhos, mas **a exportação direta de peças finais está bloqueada para as exceções e má-fé.**.
- **Na versão interna 12.4** (prevista para 2026, ainda não pública):
  - A geração de peças processuais estará ativa e incluí petições iniciais, contestações, recursos, etc., com preenchimento automático de formulários e exportação pronta para entrega em tribunal.
  - Não há, de momento, previsão exata para tornar pública esta versão.
- **Outras limitações relevantes:**
  - Alguns artigos legais podem não estar totalmente atualizados em tempo real (base atual: início de 2025).
  - O sistema não faz consulta automática de jurisprudência atualizada (STJ, Tribunal Constitucional, etc.); apenas inclui a base pré-instalada.
  - A JUSTINA **não substitui um advogado**, nem assume qualquer responsabilidade pelo uso das respostas em tribunal.

5. Como utilizar a JUSTINA

1. **Descompacta** o ZIP para qualquer pasta do teu computador (idealmente, sem acentos nem espaços no caminho).
2. **Executa** o ficheiro principal: `JUSTINA.exe`.
3. **Aguarda** o carregamento inicial dos modelos (pode demorar vários minutos à primeira utilização, consoante o modelo e o hardware).
4. No menu **"CONFIGURAÇÃO"**, escolhe o modelo desejado (e CPU ou GPU).
5. **Escreve a tua pergunta** na caixa de texto.
6. **Clica em "Enviar"** e aguarda a resposta jurídica detalhada.

7. Se quiseres, podes:
    - **Consultar o contexto legal** (ver artigos relevantes para a pergunta, antes de enviar).
    - **Exportar o chat ou só as respostas da JUSTINA para Word (.docx)**, pronto a usar como minuta.
    - **Preencher o formulário de dados processuais**, útil para minutas e recursos.
    - **Dar feedback** sobre as respostas, ajudando a IA a melhorar.
    - **Carregar em "Sentença"** e abrirá uma janela de drag & drop para onde podes arrastar uma petição inicial, despacho, contestação, sentença ou acórdão. A Justina prepara-te automaticamente um parecer jurídico sobre essas peças, analisando o conteúdo e respondendo às questões centrais.
    - Podes ainda pedir explicitamente à Justina para te redigir um recurso.
    - As restantes funcionalidades – resposta a exceções (seja a convite do tribunal ou "motu proprio"), pedidos de reforma de sentença ou acórdão, recurso de apelação (com ou sem impugnação de factos), recurso de revista (ordinário normal, ordinário excecional, ambos ou "per saltum"), ou ainda pedidos de condenação de litigante de má-fé – estão disponíveis através dos botões amarelos respetivos. Cada um desses botões abre uma janela de drag & drop para carregares os documentos relevantes (sentenças, acórdãos, etc.) e, nalguns casos, como na impugnação de factos, abrir-se-ão janelas adicionais para expores o caso em detalhe.
    - **Nota, porém, que estas funções estão, nesta versão, desativadas**. Não adianta insistires, não foi lapso – é mesmo assim.

6. Exemplo de utilização

A interface da JUSTINA foi desenhada para ser simples, mesmo quando o que queres fazer é complexo.

Botão CONTEXTO
Sempre que escreveres uma pergunta jurídica (ex: "o que é a dupla conforme?"), podes carregar no botão **CONTEXTO** antes de enviar. A JUSTINA vai mostrar-te, numa janela popup, os artigos da lei ou pareceres jurídicos ou acórdãos mais relevantes que encontrou para essa pergunta.
Podes então:

- Aceitar o contexto sugerido → a resposta será baseada nesses artigos.
- Rejeitar → a resposta será feita com o conhecimento interno da JUSTINA.
- Adicionar mais contexto → podes arrastar um PDF com mais legislação, pareceres, acórdãos ou mesmo livros de direito que queiras que a JUSTINA considere na resposta.

Botão SENTENÇA
Se tens uma sentença ou acórdão em PDF e queres que a JUSTINA prepare um parecer crítico ou um recurso:

- Carrega no botão **SENTENÇA**.
- Arrasta o PDF para a janela que aparece.

- A JUSTINA limpa o texto automaticamente e coloca-o na caixa de texto principal, pronto para análise.
- Podes depois clicar em **Enviar** ou lançar um fluxo de recurso.

Exemplo completo: Recurso de Apelação sem impugnação de factos
1. Carregas no botão amarelo **RECURSO APELAÇÃO**, e escolhes **sem impugnação de factos**.
→ O texto "Interposição de Recurso de Apelação: sem impugnação de factos" aparece automaticamente na caixa.
2. Carregas a **sentença** com o botão **SENTENÇA**.
3. Clicas em **Enviar**.
→ A JUSTINA ativa um **fluxo automático em 3 etapas**:

- resumo da sentença
- capítulo de Direito do recurso
- conclusões finais.

Cada etapa é gerida de forma sequencial e automática. O progresso é mostrado em tempo real.
No final do fluxo, podes clicar em **GERAR DOC → Recurso Apelação S/ Factos** e a JUSTINA gera automaticamente um documento Word com um recurso de apelação pronto a rever e entregar.

7. Avisos e Recomendações

- **Privacidade:**
  - Total em modo offline.
  - Em modo cloud/OpenAI, aplicam-se os termos da OpenAI. Nunca uses informação sensível sem perceber este risco.
- **Desempenho:**
  - Modelos "massivos" requerem hardware topo. Para uso diário e rápido, recomenda-se o modelo intermédio.
- **Compatibilidade:**
  - Apenas Windows (10/11, 64-bit). Não há versão para Mac ou Linux, por agora.
- **Responsabilidade:**
  - As respostas são auxiliares. Deves sempre validar a resposta e consultar um advogado para casos concretos.
- **Atualizações:**
  - Verifica periodicamente se existe uma versão mais recente. Esta build foi atualizada a 14.06.2025.

8. Notas Finais

1. Pontualmente, podem ocorrer respostas menos precisas, demoras no processamento, falhas na exibição de artigos relevantes ou até bloqueios momentâneos da aplicação. Esta versão 3.01 será brevemente substituída pela versão 4.01, mais completa e ainda mais inteligente.

2. **Ficheiro de feedback automático (.json):**
   A cada utilização, a JUSTINA, com a intervenção consciente do utilizador, é capaz de produzir um ficheiro de feedback em formato `.json` na pasta do programa. Este ficheiro contém o feedback sobre os resultados e comentários que o utilizador entenda fazer. **Se quiseres contribuir para a melhoria da JUSTINA, podes partilhar este ficheiro por email**. O seu único objetivo é ajudar a corrigir erros, afinar o desempenho e treinar melhor o modelo.
   Nota: Nada é transmitido automaticamente – a partilha é sempre voluntária e manual.

👉 Para veres tudo isto em acção, com exemplos práticos, está disponível um vídeo explicativo em: https://youtu.be/MmrckK0ob8Q?si=UIn_8JJMLm64cz1V

DISCLAIMER / AVISO LEGAL IMPORTANTE

A JUSTINA **NÃO SUBSTITUI**, em circunstância alguma, o trabalho, a intervenção ou o juízo crítico de advogados, solicitadores, juristas, jurisconsultos, professores de Direito ou quaisquer outros profissionais devidamente habilitados para o exercício da atividade forense ou consultoria jurídica.

A JUSTINA é **apenas uma ferramenta auxiliar**, concebida para apoiar a pesquisa, compreensão e elaboração de argumentos jurídicos, **não sendo um substituto da consulta, representação, assessoria ou acompanhamento profissional**.

Mesmo em procedimentos, processos ou tribunais (incluindo Julgados de Paz ou ações em que a constituição de advogado não seja legalmente obrigatória), **a utilização da JUSTINA não dispensa, nem deve dispensar, o aconselhamento, revisão e validação por profissionais competentes na área do Direito**.

O utilizador assume integral responsabilidade pelas decisões tomadas com base na informação ou sugestões fornecidas pela JUSTINA. Em caso de dúvida ou relevância prática, **consulte SEMPRE um advogado ou profissional habilitado**.

Contactos para dúvidas e sugestões:

- Email: viana.octavio@gmail.com
- LinkedIn: https://linkedin.com/in/octavioviana

A JUSTINA não faz milagres — mas **poupa-te tempo, nervos e dinheiro**, dá-te acesso rápido à lei e fundamenta sempre em artigos concretos. Se usares bem, pode ser a diferença entre tomar uma decisão informada… ou ficar às cegas num sistema que ninguém entende.
A justiça é de todos.

JUSTINA: justiça sem filtros; justiça para todos.