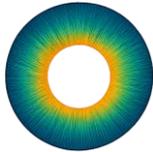


MANUAL DE UTILIZAÇÃO

JUSTINA PRO V14.09

Versão do manual: 1.0
Data: 27.06.2025

© 2025 Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda. Todos os direitos reservados.
Proibida a reprodução, distribuição ou utilização não autorizada deste manual.
Este documento destina-se exclusivamente a clientes empresariais e é parte integrante do produto Justina Pro V11.09.



JUSTINA PRO V11.09

1. O que é a JUSTINA?

A **JUSTINA** é um sistema de inteligência artificial jurídica desenvolvido pela Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda, destinado **exclusivamente ao uso empresarial (B2B)**. O software **não pode ser adquirido, instalado ou utilizado por consumidores particulares**. O seu objetivo é dar respostas rápidas, fundamentadas e rigorosas, baseando-se apenas na lei, doutrina e jurisprudência portuguesa.

A JUSTINA funciona, por defeito, 100% offline:

- Nenhum dado é enviado para a internet,
- Não recolhe nem transmite dados pessoais,
- Não depende de servidores externos,
- Todo o processamento ocorre localmente.

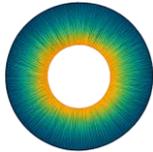
Em alternativa, pode recorrer a modelos cloud da OpenAI, mediante ativação manual e aceitação dos termos OpenAI (ver ponto 13 dos Termos & Condições).

Nota: A JUSTINA não substitui, em circunstância alguma, o trabalho ou juízo crítico de profissionais jurídicos devidamente habilitados. As respostas têm carácter auxiliar e o utilizador é integralmente responsável pelo seu uso e validação.

2. Conteúdo do Ficheiro ZIP

Ao descompactar o ficheiro ZIP fornecido ao Cliente, encontra-se:

- **JUSTINA PRO V11.09.exe** – o programa principal, pronto a executar.
- **Modelos de inteligência artificial integrados:**
 - **Inteligência MASSIVA (34B, quantização 8 bits):**
 - Para máxima precisão e contexto expandido (até 200.000 tokens).



JUSTINA PRO V11.09

Requer hardware de topo: RAM superior a 64GB, GPU RTX 3090 ou superior (ou múltiplas GPUs), e CPU de alta performance.

Recomendada apenas para análises jurídicas de elevada complexidade e volume.

- **Boa Inteligência (7B, quantização 5 bits):**

- Compromisso ideal entre velocidade e profundidade de análise.

Funciona adequadamente em PCs modernos com mais de 12GB de RAM.

- **Inteligência Média (7B, quantização 5 bits):**

- Otimizada para maior rapidez em hardware menos potente (RAM acima de 8GB). Adequada para consultas rápidas ou sumárias, **não recomendada para pareceres jurídicos complexos.**

- **GPT-4.1 (OpenAI, cloud):**

- O modelo mais avançado e veloz, requer ligação à internet e chave de API OpenAI. Envolve custos adicionais por utilização, de acordo com a tabela em vigor da OpenAI.

- **Alerta:** Dados processados neste modo são transmitidos para servidores externos e deixam de estar sob o controlo exclusivo do utilizador, não sendo garantida confidencialidade total.

- **Sobre o uso de GPU/CPU:**

- Caso o equipamento possua GPU dedicada (preferencialmente NVIDIA RTX), a JUSTINA poderá utilizá-la para acelerar operações, especialmente em modelos de maior dimensão.

- Na ausência de GPU, o sistema recorre ao CPU, com diminuição correspondente da velocidade de processamento.

- A seleção entre CPU e GPU pode ser realizada no menu “CONFIGURAÇÃO”.

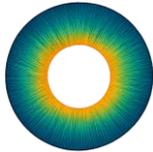
- **Limites do modelo GPT-4.1/OpenAI (referência Tier 3 – 2025):**

- 800.000 tokens/minuto (TPM)

- 5.000 pedidos/minuto (RPM)

- 100.000.000 tokens/dia (TPD)

- 1.000.000 tokens de contexto



JUSTINA PRO V11.09

(Os limites efetivos podem ser unilateralmente alterados pela OpenAI, sem aviso prévio.)

Nota: A instalação não exige permissões administrativas, não altera o sistema operativo nem requer instalação de componentes adicionais. Basta descompactar para uma pasta à escolha.

3. Licenciamento e Período Experimental

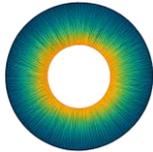
A JUSTINA PRO é disponibilizada exclusivamente a entidades empresariais, com um **período experimental (“trial”) de 30 dias** destinado à avaliação integral das funcionalidades do produto, salvo indicações em contrário no presente manual ou nos Termos & Condições.

Durante o período experimental:

- **A utilização está limitada a um único equipamento e utilizador**, não sendo permitida qualquer forma de partilha, cedência ou sublicenciamento.
- No primeiro arranque, é gerado automaticamente um **código de pedido (“request code”)** específico para a máquina e utilizador.
- Este código deverá ser remetido à Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda., que fornecerá a respetiva **chave de ativação (“contra-senha”)**.
- Após introdução da chave de ativação, a licença experimental fica ativa no equipamento, sendo o seu prazo **automaticamente controlado pela aplicação**.

Validação e expiração do trial:

- A validade da licença é verificada automaticamente a cada utilização, impedindo o funcionamento do software para além dos 30 dias previstos.
- O utilizador será notificado pela aplicação sempre que o período experimental estiver a terminar ou já se encontre expirado, sendo então **obrigatória a aquisição de uma licença definitiva** para continuidade de utilização.



JUSTINA PRO V11.09

- Qualquer tentativa de manipulação do relógio do sistema com vista a prolongar artificialmente o trial será detetada e impedida pelo sistema de licenciamento.

Após o termo do período experimental, **apenas a ativação com licença definitiva, fornecida pela Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda., permitirá o uso continuado do produto, sem limitações temporais.**

4. Funcionamento: Modo Offline e Cloud

Modo Offline (padrão)

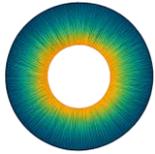
- Todos os modelos são processados localmente, sem necessidade de ligação à internet.
- **Privacidade e confidencialidade total:** Nenhum dado é transmitido externamente.
- A base jurídica não se atualiza automaticamente; o utilizador deve garantir que consulta fontes legais oficiais sempre que necessário.

Modo Cloud (GPT-4.1/OpenAI)

- Para desempenho e precisão máximos, pode ser utilizado o modelo cloud, mediante introdução de chave de API OpenAI e aceitação expressa dos seus termos e condições.
- O registo de conta é feito diretamente em openai.com.
- Custos e limites de utilização regem-se exclusivamente pela tabela da OpenAI e podem variar.
- Uma consulta média consome entre 1.000 e 4.000 tokens.

Confidencialidade: A transmissão de dados para servidores OpenAI implica a perda de confidencialidade e controlo absolutos, sendo aplicáveis os termos e riscos da OpenAI.

Nota: A Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda não possui qualquer afiliação com a OpenAI nem assegura a continuidade ou disponibilidade do serviço.



JUSTINA PRO V11.09

Alternância entre modos

- A seleção de modelo (local/cloud) e tipo de processamento (CPU/GPU) pode ser efetuada a qualquer momento no menu “CONFIGURAÇÃO”.

5. Limitações desta Versão

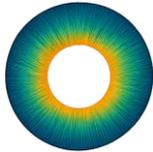
Alguns artigos legais podem não estar atualizados em tempo real, uma vez que a base de dados local da JUSTINA corresponde à legislação e jurisprudência disponíveis até ao início de 2025. O sistema, em modo offline, não consulta automaticamente jurisprudência recente (nomeadamente do Supremo Tribunal de Justiça, Tribunal Constitucional, entre outros), limitando-se à base pré-instalada.

No entanto, caso opte por utilizar o modelo cloud da OpenAI, esta limitação poderá ser atenuada, dado que a OpenAI atualiza periodicamente as bases de dados e o conhecimento do seu modelo, podendo fornecer respostas mais ajustadas à legislação e jurisprudência em vigor.

A JUSTINA não substitui o juízo crítico, técnico e profissional de advogados, juristas ou consultores jurídicos devidamente habilitados. A responsabilidade pela validação, interpretação e utilização das respostas fornecidas é exclusiva da entidade utilizadora.

6. Guia de Utilização

1. Descompacte o ZIP para qualquer pasta do computador (recomenda-se evitar acentos e espaços no caminho).
2. Execute o ficheiro principal: **JUSTINA PRO V11.09.exe**.
3. Aguarde o carregamento dos modelos (a primeira utilização pode ser demorada, conforme o hardware e modelo selecionado).
4. No menu “CONFIGURAÇÃO”, selecione o modelo e tipo de processamento pretendidos.



JUSTINA PRO V11.09

5. Coloque a sua questão jurídica na caixa de texto.
6. Clique em “Enviar” e aguarde a resposta detalhada.
7. Funcionalidades adicionais:
 - Consulta de contexto legal (artigos relevantes sugeridos antes do envio).
 - Exportação de conversas ou respostas para ficheiro Word (.docx).
 - Preenchimento de formulários de dados processuais.
 - Feedback sobre respostas (ajudando ao aperfeiçoamento futuro).
 - Análise automática de sentenças, despachos ou acórdãos através do sistema de drag & drop.
 - Solicitação de minutas ou recursos automáticos (quando disponível).
 - **Nota:** Funções de resposta a exceções e pedidos de litigância de má-fé encontram-se, nesta versão, desativadas.

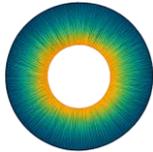
7. Exemplo Prático

A interface da JUSTINA foi concebida para máxima simplicidade, mesmo para operações jurídicas complexas.

- **Botão CONTEXTO:**
Permite visualizar artigos da lei e pareceres relevantes antes do envio da pergunta.
- **Botão SENTENÇA:**
Permite análise crítica de sentenças/acórdãos em PDF, gerando pareceres automáticos.
- **Fluxos automáticos:**
Por exemplo, ao selecionar a opção “Recurso de Apelação sem impugnação de factos”, o sistema conduz o utilizador por várias etapas sequenciais, que culminam na elaboração automática do recurso, permitindo posteriormente a sua exportação em formato Word para revisão e entrega.

8. Avisos, Recomendações e Obrigações Legais

- **Privacidade:**



JUSTINA PRO V11.09

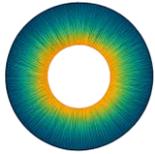
- O software, em modo offline, não recolhe nem transmite dados pessoais. Sempre que seja utilizada a cloud/OpenAI, aplicam-se os respetivos termos e riscos.
- **Compatibilidade:**
Apenas disponível para Windows 10/11, 64-bit. Não existem versões para MacOS ou Linux.
- **Licença:**
O software é licenciado em regime OEM, pessoal e intransmissível, válido para um único equipamento e utilizador.
- **Propriedade intelectual:**
Todas as marcas, logótipos, elementos distintivos e conteúdos são propriedade exclusiva da Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda, sendo **proibida a reprodução, modificação, distribuição, sublicenciamento, revenda ou engenharia reversa.**
- **Isenção de garantias:**
A JUSTINA é fornecida “tal como está”, sem garantias explícitas ou implícitas quanto ao seu funcionamento, adequação a fins específicos ou continuidade. Não é prestado suporte técnico ou garantia de atualizações automáticas.
- **Responsabilidade:**
A Virtuo Turing declina qualquer responsabilidade por danos diretos ou indiretos decorrentes do uso do software, **sem prejuízo dos casos de dolo ou culpa grave.**
- **Aceitação dos Termos:**
A instalação, ativação e utilização do software implicam a aceitação plena dos Termos e Condições. Caso não concorde, o utilizador deve abster-se de o utilizar.

9. Contactos

Para questões relacionadas com licenciamento, suporte ou exercício de direitos de proteção de dados:

Email: virtuoturing@gmail.com

10. Avisos Finais



JUSTINA PRO V11.09

Este manual faz parte integrante da licença JUSTINA PRO V11.09. A utilização deste produto em violação dos presentes Termos e Condições é expressamente proibida.

© 2025 – Virtuo Turing – Artificial Intelligence, Lda. – Todos os direitos reservados.