



AposentAI: Solução Inovadora para Advocacia Previdenciária

Anita Monteiro, Lucas Monterazo e Lucas Rodrigues.

Engenharia de Software– Vinicius Cardoso

Contexto e Desafios da Aposentadoria no Brasil

A aposentadoria no Brasil ficou mais complexa após a Reforma (EC 103/2019), com regras variadas que dificultam o entendimento dos segurados e o trabalho dos advogados. Eles enfrentam muitos cálculos, processos e falta de ferramentas que agilizem e padronizem o atendimento, aumentando riscos e retrabalho. Por isso, soluções tecnológicas são essenciais para simplificar esse processo.

Contexto e Desafios da Aposentadoria no Brasil

- Processos demorados
- Insegurança jurídica
- baixa produtividade para profissionais da área
- Falta de organização e ferramentas integradas
- Complexidade nos cálculos previdenciários

Qual o nosso objetivo?

Reduzir tarefas repetitivas e manuais. Garantir mais segurança jurídica e oferecer uma plataforma que torne as análises e simulações mais rápidas, precisas e acessíveis.

- Automação
- Simplificação
- Padronização
- Facilitação



The background features three large, organic, fluid-like shapes in shades of purple and blue. One shape is in the top left, another is in the center, and a smaller one is in the bottom left. The text is positioned on the right side of the image.

Metodologia de Desenvolvimento

Metodologia Híbrida

3 integrantes

Ferramentas utilizadas





Público-Alvo

Advogados previdencialistas e escritórios de advocacia especializados em previdência social

Dores principais

tarefas manuais, tarefas repetitivas, erros em cálculos, falta de padronização nos processos

Expectativas

Busca uma solução que ofereça automação das rotinas, garanta segurança jurídica, promova agilidade no atendimento e apresente uma interface clara e intuitiva, facilitando seu dia a dia e aumentando a produtividade.

The background features a dark purple gradient with several large, organic, fluid shapes in lighter shades of purple and blue. These shapes are positioned around the central text, creating a modern and artistic feel.

Persona Principal

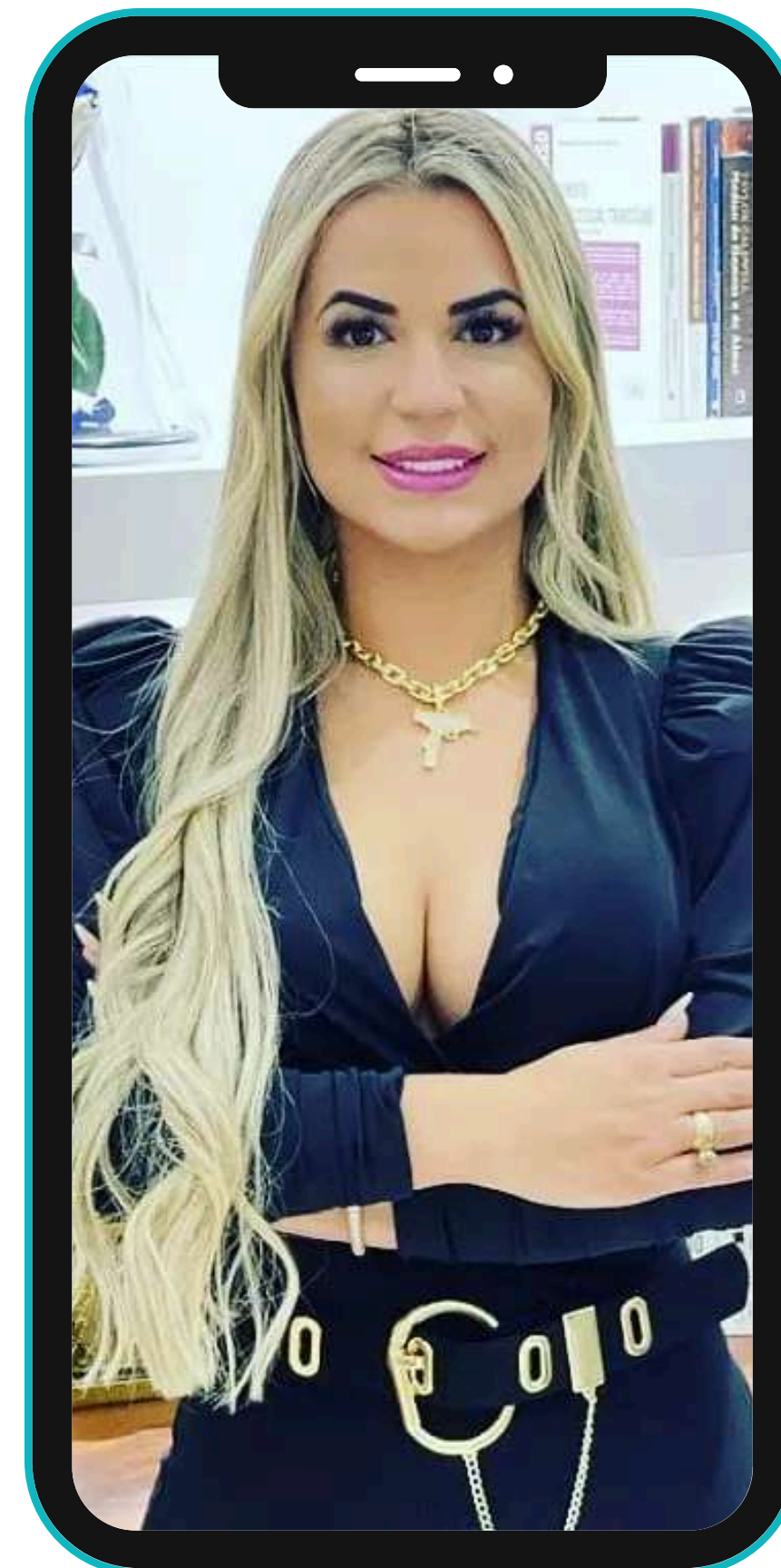
Dra. Deolane Bezerra

Cargo: Advogada Previdenciária Sênior

Organização: Escritório de Advocacia Previdencialista

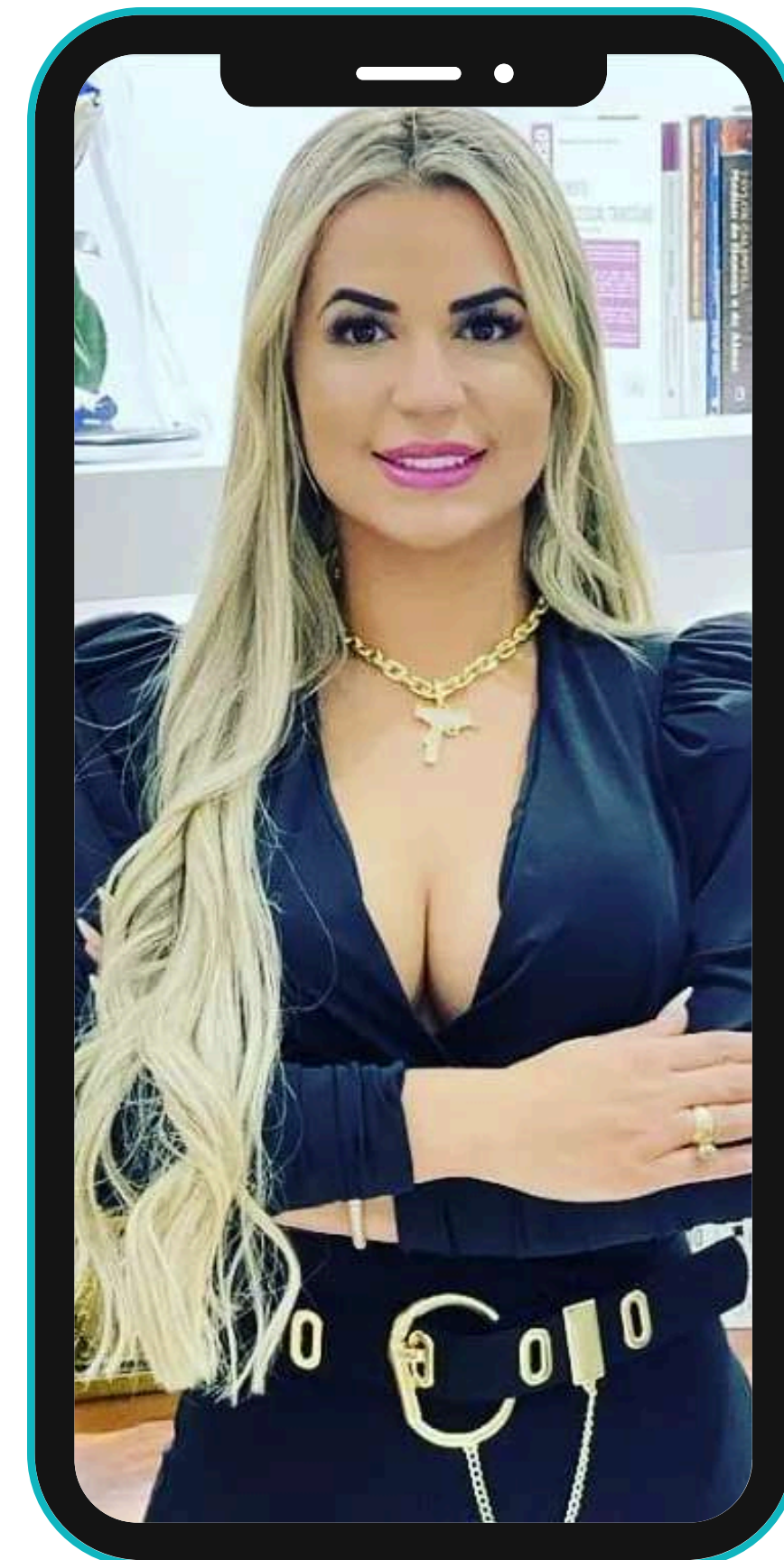
Experiência: 12 anos atuando em processos administrativos e judiciais de aposentadoria

Região de atuação: Região Sudeste (Brasil), com forte clientela entre servidores públicos e autônomos



Dra. Deolane Bezerra

Sua rotina envolve atendimento direto a clientes, revisão documental, elaboração de pareceres jurídicos, preenchimento de requerimentos administrativos no portal Meu INSS e acompanhamento de processos judiciais. Também realiza consultorias para empresas e sindicatos.



Proposta de Valor e Inovação

- Integração de funcionalidades dispersas em única plataforma
- Uso de IA para análise e recomendações personalizadas
- Cálculos complexos
- Automatização do preenchimento de requerimentos
- Diferenciais em comparação com o Meu INSS e simuladores atuais

MVP: Minimum Viable Product

Objetivo de validar a proposta de valor focada na rotina do advogado previdenciário

Prioriza funcionalidades que automatizam tarefas críticas e agregam valor ao escritório

Um produto com foco cirúrgico nas necessidades do profissional, sustentado por pesquisas quantitativas, entrevistas e validações reais com usuários.

MVP: Minimum Viable Product

Funcionalidades centrais

- Simulação comparativa de regras de aposentadoria
- Upload e organização automática de documentos
- Geração de relatórios personalizados em PDF/DOCX
- Preenchimento automático dos requerimentos do Meu INSS (em fase de desenvolvimento).
- Gestão de múltiplos clientes
- Acesso às pastas individuais

MVP: Minimum Viable Product

Quanto ao escopo e prototipagem

- Backlog estruturado em user stories claras alinhados ao modelo INVEST
- A interface está sendo desenvolvida em tecnologias modernas (Vite.js e FastAPI)
- Protótipos navegáveis, facilitando iterações rápidas
- Adaptações conforme feedbacks

The background features a dark purple gradient with several organic, flowing shapes in shades of blue and magenta. A small, solid magenta sphere is positioned in the upper left quadrant. The overall aesthetic is modern and abstract.

Decisões estratégicas

Metodologia Híbrida (Scrum + Kanban)

Reunião com advogados previdencialistas

Forms com o público geral

Definição e construção da plataforma que oferece um fluxo de trabalho unificado

Aplicações

Para o Cidadão Comum

- Planeamento de Futuro: Simular diferentes cenários de aposentadoria para tomar decisões financeiras mais informadas hoje.
- Verificação de Direitos: Entender de forma clara e simples quais são as regras de aposentadoria aplicáveis ao seu caso específico e quando atingirá os requisitos.
- Centralização de Documentos: Manter um histórico seguro e organizado dos seus documentos previdenciários, como o CNIS, para futuras consultas.
- Autonomia e Empoderamento: Reduzir a dependência de intermediários para obter informações básicas sobre o seu próprio processo de aposentadoria.

Para Advogados

- Otimização de Análises: Automatizar a extração de dados e os cálculos complexos a partir do CNIS, reduzindo horas de trabalho manual em cada caso.
- Aumento de Produtividade: Gerir múltiplos clientes e seus respectivos documentos e simulações numa única plataforma, otimizando o fluxo de trabalho do escritório.
- Elaboração de Pareceres: Gerar relatórios detalhados e projeções precisas para fundamentar pareceres e orientar os clientes com dados concretos.
- Ferramenta Estratégica: Utilizar as simulações para identificar as estratégias de aposentadoria mais vantajosas para cada cliente, agregando mais valor ao seu serviço.

The background features a dark purple gradient with several large, organic, fluid shapes in shades of blue and light purple. One large shape is on the right side, and a smaller circular one is in the upper left. The text is positioned on the left side of the image.

Modelo de negócio

1. Proposta de Valor

Nossa missão é simplificar o planejamento previdenciário no Brasil através de uma plataforma inteligente.

Para o Cidadão: Oferecemos clareza, autonomia e segurança para planejar o futuro, traduzindo a complexidade da lei em cenários fáceis de entender.

Para o Advogado: Entregamos eficiência e produtividade, automatizando a análise de documentos e cálculos para otimizar a gestão de casos.

2. Clientes e Monetização

Nosso modelo é baseado em assinaturas (SaaS) com dois focos distintos:

- (B2C) Cidadão Comum: Através do Plano Cidadão, uma assinatura mensal/anual de baixo custo para uso pessoal e ilimitado das simulações.
- (B2B) Profissional Previdenciário: Através do Plano Profissional, uma assinatura premium com funcionalidades exclusivas (gestão de múltiplos clientes, relatórios avançados) para advogados e escritórios.

3. Canais e Relacionamento

Canais: A aquisição de clientes é feita por marketing de conteúdo (blog, vídeos educativos), SEO e anúncios online. A plataforma web é nosso único canal de distribuição.

Relacionamento: Self-service e automatizado para o cidadão comum; suporte dedicado e prioritário para o advogado profissional.

4. Estrutura de Custos Nossos principais custos são compostos por:

- Custos com Pessoal: Salários da equipe de desenvolvimento, marketing e suporte.
- Custos de Infraestrutura: Servidores em nuvem, banco de dados e, principalmente, o custo variável das chamadas às APIs de Inteligência Artificial.
- Custos de Aquisição: Investimentos em marketing e vendas.

The background features four abstract, organic shapes in shades of purple and blue, positioned in the corners of the frame. These shapes have soft, blurred edges and a gradient of colors, creating a modern and artistic feel.

Posicionamento da plataforma

A photograph of a small, green, star-shaped succulent in a white, square-shaped pot. The pot is placed on a light-colored, textured surface, likely a desk. In the bottom left corner, a portion of a laptop keyboard is visible, showing keys like 'command', 'option', 'control', 'shift', and 'caps lock'.

Posicionamento

Ferramenta especializada para automatizar o fluxo previdenciário, desde a análise até a entrega do parecer, reduzindo tempo e erros.

Foco exclusivo no nicho previdenciário e funcionalidades específicas

Funciona através de PLANOS DE ASSINATURA

Visão

Tornar-se a principal plataforma de automação e gestão previdenciária do Brasil. Contribuindo para que advogados e segurados tenham acesso rápido e confiável aos seus direitos.

Missão

Desenvolver soluções tecnológicas que automatizem e padronizem as etapas do processo previdenciário, desde a simulação até a submissão de requerimentos, promovendo eficiência, segurança jurídica e qualidade no atendimento.

Valores

Eficiência, confiabilidade, inovação, colaboração e acessibilidade.

Obrigado(a) pela atenção!