**Projeto: Juris Ease WEB V.1.0.0**

**Descrição:**  
Juris Ease é uma plataforma inovadora que redefine a interação entre advogados e clientes, oferecendo uma experiência intuitiva e recursos avançados. Desenvolvida com tecnologia React, JavaScript, HTML e CSS, a aplicação é completamente responsiva, proporcionando uma experiência perfeita tanto em computadores quanto em dispositivos móveis.

A segurança dos dados sensíveis dos usuários é uma prioridade. Todos os dados são criptografados de ponta a ponta, garantindo a máxima proteção e privacidade. Utilizamos integração com o Firebase para segurança e funcionalidades em tempo real, proporcionando tranquilidade aos nossos usuários.

Juris Ease oferece uma plataforma centralizada para busca de informações jurídicas, acesso a serviços governamentais, geração automática de documentos com base em modelos personalizáveis e simplifica o acesso aos contatos dos advogados locais, permitindo que os usuários encontrem facilmente profissionais qualificados para suas necessidades jurídicas. Os usuários podem se manter atualizados com as últimas notícias jurídicas e obter suporte jurídico personalizado de forma rápida e fácil.

Juris Ease é a solução ideal para quem busca serviços jurídicos de alta qualidade em uma plataforma segura, confiável e de fácil utilização.  
  
**Resumo técnico:**

**Páginas**

**Página Inicial:** Essa é a página principal da aplicação, destinada a uma visão geral da aplicação, todos os usuários podem ter acesso aos serviços e manchetes, login.

1. **Sistema de autenticação:** Login + recuperação de senha via e-mail + Logout
2. **Manchetes e Serviços:** Cards personalizáveis com imagens, título e descrição, vinculados a um link direcionável.
3. **Lupa:** Lupa de pesquisa para encontrar serviços e manchetes
4. **Gerenciamento de conta:** Usuários logados tem a opção de preenchimento de dados pessoais, redefinir senha.
5. **Menu:** Lista de opções baseadas nas permissões que o usuário tem

**Página Gerenciador de templates:** Nessa página é possível gerenciar todos os modelos de geração de documentos

1. **Lupa:** Lupa de pesquisa para achar os templates
2. Lista de todos os modelos de documentos cadastrados no app, com a possibilidade de edição desses e botão de adição de novos templates

**Página Gerador de documentos:** Essa é a área onde advogados podem gerar seus documentos

1. Seleção de templates por Assunto e sub assuntos
2. Formulário personalizado para cada templates, e botão de geração do documento
3. Pré-visualização do documento gerado em tempo real

**Página de Gerenciamento de usuários:** Nesta seção, os administradores têm controle total sobre todos os usuários cadastrados na aplicação. A página permite gerenciar o acesso às funcionalidades, cadastrar novos usuários, pesquisar e visualizar detalhes dos usuários. Destaque especial é dado aos usuários cujo período de uso expirou, identificados visualmente em vermelho.

* **Cadastro de Novos Usuários**: Os administradores podem cadastrar novos usuários diretamente na plataforma, inserindo suas informações pessoais e definindo suas permissões de acesso às funcionalidades.
* **Controle de Acessos:** Permite aos administradores definirem e ajustarem as permissões de acesso de cada usuário, determinando quais funcionalidades e recursos eles podem utilizar dentro da aplicação.
* **Pesquisa de Usuários:** Uma funcionalidade de pesquisa permite aos administradores encontrarem facilmente usuários específicos, filtrando por nome, e-mail ou outras informações relevantes.
* **Identificação de Usuários com Período de Uso Expirado:** Os usuários cujo período de utilização da aplicação tenha expirado são destacados visualmente em vermelho, facilitando sua identificação pelos administradores.

**Outros Pontos**

**Autenticação:** Cadastro e login de usuários **advogados e clientes**, com **validação** de registro para advogados por meio do número de registro da **OAB (Somente estrutural XX0000)**. Usuários terão acessos a recursos controlados, com base no seu perfil.

* **Anônimo e Clientes**: Acesso as manchetes e serviços.
* **Advogados**: Funcionalidade de geração de documentos.
* **Administradores**: Controle total, incluindo gerenciamento de templates, serviços, manchetes e usuários.

**Templates:** Modelos personalizados para geração de documentos, com título, rota de localização, conteúdo gerador, formulário:

* **Título**: nome do documento, o que facilitará o acesso a ele através das lupas
* **Rota de localização**: Sequência de assuntos e sub assuntos, utilizado para organização deles em grandes quantidades
* **Conteúdo gerador:** Caixa de texto robusta e intuitiva que capacita os usuários a criar textos personalizados com formatação avançada, incluindo opções de fontes, negrito, itálico, links e marcadores além de **variáveis** personalizadas. É possível adicionar esse conteúdo separado em seções **Fatos, Fundamentos e Pedidos**.
  + **Variáveis:** Chaves que são substituídas por valores definidos pelo usuário no formulário. Isso permite a personalização do documento com informações específicas. Elas devem ser estruturadas nesse padrão: **{{nome da chave}}**
* **Formulário:** Uma lista de pares chave-valor que define as variáveis e o tipo de conteúdo associado. Os tipos de conteúdo incluem Texto, Data, Inteiro, Monetário e Função.
* **Função:** Uma funcionalidade avançada que permite cálculos ou mudanças pré-determinadas com base em parâmetros definidos. As funções incluem:
  + **SOMA:** Soma de duas variáveis do mesmo tipo possíveis.
  + **SUB:** Subtrai de duas variáveis do mesmo tipo possíveis.
  + **MULT:** Multiplica de duas variáveis do mesmo tipo possíveis.
  + **DIV:** Divide de duas variáveis do mesmo tipo possíveis.

**Geração de documentos:** Nesta seção, os advogados têm acesso a uma série de templates pré-definidos para a geração de documentos legais. A seleção desses templates resulta na criação de um formulário de preenchimento personalizado, adaptado às configurações específicas dos templates escolhidos. Além disso, um preview do documento é gerado em tempo real, refletindo as informações inseridas pelo usuário no formulário.

Após o preenchimento completo do formulário, os advogados podem clicar no botão "Processar arquivo", o que iniciará o processo de geração do documento conforme o preview visualizado. O documento final é gerado com base nas informações fornecidas e está pronto para ser baixado.

**Pontos pendentes:**

* **Bloqueador de acessos as páginas sem permissões.**
* **Criar funções SUB, SOM, MULT, DIV**
* **Reestruturação do modal usuário:**
  1. **adicionar parâmetros de permissão para serviços, manchetes, geração de documentos e templates, gerenciamento de conta**
* **Página Templates:**
  + Estrutura para implementação de funções
  + Restruturação do modal template:
    - Separação do contente em áreas (fatos, fundamentos, pedidos)
    - Reestruturação das chaves para inserção de funções (type, params)
* **Página Gerador de documentos:**
  1. Geração dos documentos no formato **DOC**.
  2. Implementar divisão de conteúdos na geração do html
  3. Seleção de múltiplos templates
  4. Retirar visualização dos conteúdos dos templates
  5. Implementação de estrutura de tipos de variáveis (Data, Inteiro e Monetário) no formulário
  6. Validação para preencher todos os dados do formulário
* **Página Gerenciamento de usuários (ADM).** 
  1. **Criar Design**
  2. **Estrutura da página**
  3. **Buscar Usuários**
  4. **Listar Usuários**
  5. **Criar estrutura para mostrar todos os parâmetros dos usuários**
  6. **Criar formulário edição de parâmetros de usuários**
  7. **Gerar ação de update**
* Testes e Validações Gerais

**Pontos a serem discutidos:**

* Página Gerenciamento de usuários