

Engenharia de Requisitos

RF1: Cadastrar Cliente		
Descrição: Ao abrir o aplicativo, caso o cliente não esteja cadastrado no sistema ele poderá cadastrar seus dados e criar uma conta, que será necessária para as próximas etapas.		
RN1.1: Dados necessários	Para cadastrar o cliente que ainda não tem conta, usa-se estes dados: nome, e-mail, celular, CPF, senha.	Requisito de Produto
RN1.2: Senha	A senha deve ter os seguintes componentes: uma letra maiúscula e uma minúscula, um caractere especial, um número e no mínimo 10 caracteres.	Requisito de Segurança
RN1.3: Dados já existentes	O cadastro não poderá ser feito se os seguintes dados já existirem no sistema: CPF e e-mail; evitando uso inadequado ou <i>hacking</i> .	Requisito de Interface
RN1.4: E-mail de confirmação	Após o cadastro ser realizado, será enviado um e-mail de confirmação para dar prosseguimento, garantindo que é de fato aquela pessoa.	Requisito de Segurança

RF2: Fazer <i>LOGIN</i>		
Descrição: Se o cliente já tem uma conta cadastrada, ele poderá <i>logar</i> .		
RN2.1: Dados para <i>login</i>	O cliente irá logar com e-mail e senha. Assim o algoritmo irá pegar os dados do banco.	Requisito de Segurança

RF3: Consultar Documentação Necessária		
Descrição: O cliente poderá consultar a documentação necessária para cadastrar seu processo antes de poder dar andamento e agendar uma consulta, documentos que são necessários para analisar a viabilidade dele.		
RN3.1: Tipos	Como a previdência abrange vários tipos de trabalhos, como rural por exemplo, os tipos de documentação necessários serão separados por secções, que serão definidas conforme a previdência corrente.	Requisito de Produto

RF4: Consultar Documentos das Leis		
Descrição: O cliente poderá consultar a documentação das leis, que estarão disponíveis no aplicativo atualizadas via Web-Scraping .		
RN4.1: Leis	As leis que poderão ser consultadas serão as leis relacionadas à previdência, tramitação e LGPD.	Requisito de Produto
RN4.2: Varredura de leis	As leis mencionadas serão varridas via Web-Scraping , gerando os documentos no APP para serem consultados.	Requisito de Interface

RF5: Alterar Dados do Cliente		
Descrição: Caso o cliente ou o escritório necessitem, os dados poderão ser alterados por ele ou pelo lado do servidor, sendo alterados na raiz do banco de dados.		
RN5.1: Dados	Os dados que podem ser alterados são: nome, e-mail e celular. Os demais não!	Requisito de Produto

RF6: Alterar Senha		
Descrição: Caso o cliente esqueça ou necessite por quaisquer outras razões, ele poderá alterar a senha, garantindo a segurança.		
RN6.1: Por e-mail	Se o cliente esqueceu a senha, poderá pedir para enviar uma mensagem para seu e-mail com um link para alterar a senha.	Requisito de Segurança
RN6.2: Pela senha anterior	O cliente, caso não tenha esquecido a senha, mas queira alterá-la por outros motivos, ele poderá ir para configurações e altera-la digitando a senha anterior, para saber que é ele mesmo.	Requisito de Segurança
RN6.3: Enviar e-mail	Após a senha ser alterada por qualquer uma das duas formas, será enviado um e-mail para o cliente para garantir que de fato foi ele que alterou e não um hacker, podendo tomar as providências cabíveis.	Requisito de Segurança

RF7: Preencher Formulários		
Descrição: Ao fazer <i>login</i> pela primeira vez e antes de poder cadastrar seu processo, o cliente deverá preencher formulários com seus dados, que serão necessários para analisar a viabilidade e calcular qual será a documentação necessária do processo.		

RF8: Cadastrar Documentos do e no Processo		
Descrição: Após o APP entender qual a documentação necessária, o cliente poderá inserir PDFs dos documentos necessários para o processo, que dependerá do tipo que ele é. Podem também serem cadastrados documentos ao longo do processo conforme o mesmo tramita.		
RN8.1: Quais documentos?	Quais documentos são necessários dependem do que foi preenchido nos formulários, conforme o tipo de aposentadorias descritas na legislação vigente.	Requisito de Produto

RF9: Consultar Documentos do Processo		
Descrição: Os documentos salvos no sistema podem ser consultados pelo cliente e pelo escritório.		
RN9.1: Integridade dos documentos	Os documentos só poderão ser lidos mas não alterados, somente pelo lado do escritório. Isso serve para garantir a sua integridade e do processo.	Requisito de Segurança
RN9.2: Forma de consulta	A consulta pelo cliente pode ser feita pelo seu perfil ao acessar o processo e sua documentação; já pelo escritório pode ser feita tanto por isso ou pelas permissões do APP quanto pelo banco de dados.	Requisito de Produto

RF10: Puxar Dados do Processo dos Sites		
Descrição: Para monitorar a tramitação dos processos nos sites do INSS e dos tribunais, será feito uso de Web-Scraping para o APP, onde o cliente poderá monitora-lo.		
RN10.1: Instituições	Os processos devem ser consultados nos sites do Meu INSS, Tribunal de Justiça de SC/Justiça Federal, STJ e STF.	Requisito de Produto

RF11: Gerar Procurações e Contratos		
Descrição: Com os dados obtidos e um formato pré-pronto, serão gerados documentos das procurações e contratos para o cliente assinar posteriormente.		
RN11.1: Dados	Os dados usados serão: nome completo, CPF, RG, endereço, profissão, nacionalidade e estado civil.	Requisito de Produto
RN11.2: Modelos	Serão utilizados modelos pré-prontos da procuração do escritório e os contratos de honorários e de revisão, que serão preenchidos pelos dados antes descritos.	Requisito de Produto

RF12: Cadastrar Processo		
Descrição: O processo é armazenado no banco de dados e terá andamento.		
RN12.1: Pré-requisitos	Uma vez que o processo é viável e a consulta é feita, ele será cadastrado no sistema.	Requisito de Produto
RN12.2: Coleção	Enquanto os pré-requisitos não forem cumpridos, o processo ficará na coleção de processos em análise.	Requisito de Produto

RF13: Agendar Consulta		
Descrição: Após preencher os formulários e a documentação necessária, o cliente irá agendar uma consulta com data e horário marcados, em que a advogada irá atender e falar sobre o processo e sua viabilidade. Em casos de outras dúvidas, também poderá marcar.		
RN13.1: Processo viável	A consulta só pode ser agendada depois que o processo ser viável.	Requisito de Produto
RN13.2: Dados	O cliente deve selecionar o dia e horário da consulta	Requisito de Produto
RN13.3: Disponibilidade	A consulta só pode ser marcada em dia-horário disponível para atendimento.	Requisito de Produto

RF14: Listar Notícias de Previdência		
Descrição: O APP terá uma aba de notícias relacionadas à previdência.		
RN14.1: API	As notícias serão puxadas de uma API que faz varredura.	Requisito de Produto

RF15: Alterar Dia-Horário da Consulta		
Descrição: O cliente ou o escritório poderão remarcar a consulta caso precisem.		
RN15.1: Dados	Só poderão ser alterados o dia e o horário da consulta.	Requisito de Produto
RN15.2: Disponibilidade	O dia e horário selecionados devem estar disponíveis para realizar a consulta.	Requisito de Produto

RF16: Excluir Consulta		
Descrição: Caso não seja do interesse do cliente ou do escritório por quaisquer razões, a consulta poderá ser excluída.		
RN16.1: Andamento	Enquanto a consulta não for realizada, o processo não poderá ter andamento.	Requisito de Negócio
RN16.2: Motivo	O cliente deverá informar o motivo do porquê não pode fazer a consulta.	Requisito de Produto

RF17: Assinar Documentos		
Descrição: Uma vez que os contratos e procurações são gerados com base nos dados e documentos preenchidos, o cliente deverá assiná-los eletronicamente.		
RN17.1: Funcionamento	A assinatura funcionará por um <i>link</i> enviado ao e-mail cadastrado e será identificado por lá.	Requisito de Segurança
RN17.2: Dados	O cliente deverá informar o CPF e e-mail.	Requisito de Segurança
RN17.3: Horário de assinatura	A assinatura conterá registro do horário de assinatura.	Requisito de Segurança

RF18: Consultar Tramitação do Processo		
Descrição: Caso necessário, a tramitação do processo pode ser consultada para análise.		
RN18.1: Quem pode consultar?	A tramitação pode ser consultada pelo cliente.	Requisito de Produto