Projeto - Sistema de Cálculo de Seguros

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
02/02/2022	1.1	Elaboração dos requisitos funcionais	Daniel / Denis
04/02/2022	1.2	Correção de requisitos após validação	Daniel / Denis

Requisitos do Usuário

Eu, como usuário, necessito que seja apresentado no formato de uma especificação funcional um site, portal, aplicação que atenda às seguintes necessidades:

- Req 1 Preciso realizar cotação de seguros de forma rápida
- Reg 2 Preciso receber no meu e-mail pelo menos 3 cotações de seguros

Requisitos Funcionais

- [RF01] O sistema permitirá o cadastro de novos usuários;
- [RF02] A tela de cadastro dos novos usuários apresentará um formulário solicitando os dados: nome completo, data de nascimento, endereço, CEP, CPF, RG, e-mail e senha. Haverá um botão de confirmar os dados para que sejam validados e salvos no sistema;
- [RF03] O sistema deverá possibilitar o acesso do usuário exclusivamente por meio de login (e-mail) e senha (alfa numérica);
- [RF04]- A senha deverá conter no mínimo 8 caracteres, compostos de letras e números e será case sensitive;
- [RF05] A tela de login deverá apresentar um sistema de CAPTCHA (reCAPTCHA v3), a fim de assegurar a não utilização do sistema por meios automatizados (robôs);
- [RF06] Caso os dados sejam preenchidos de maneira incorreta o sistema apresentará um Pop-up com a seguinte mensagem: "Usuário não cadastrado favor verificar os dados inseridos".
- [RF07] O sistema permitirá até 5 tentativas até o bloqueio do acesso pelo e-mail inserido, caso conste na base de dados do sistema.
- [RF08] O sistema disponibilizará o desbloqueio do acesso enviando um link para o e-mail de cadastro para redefinição da senha;
- [RF09] O sistema deverá disponibilizar de um formulário para que o usuário preencha as informações necessárias para a cotação de seguro;
- [RF10] Antes do sistema submeter os dados para a cotação, o usuário deverá concordar com a Política de Privacidade e Compartilhamento de Informações que será apresentada na tela.

- [RF11] O sistema deverá utilizar APIs das principais seguradoras do mercado para o envio dos dados do usuário e recebimento da cotação finalizada;
- [RF12] O sistema deverá encaminhar as cotações de seguro de maneira estruturada, em um único e-mail, para o endereço de e-mail cadastrado pelo usuário;
- [RF13] O sistema apenas enviará o e-mail para o usuário desde que tenha, pelo menos, três cotações (de Seguradoras distintas) disponíveis;
- [RF14] O sistema estará disponível para o usuário 24hs por dia;
- [RF15] O sistema deverá disponibilizar de um campo fixo na tela onde o usuário poderá ser encaminhado para o WhatsApp da empresa e solicitar suporte técnico.