| RNF01 | Usabilidade | O sistema será desenvolvido com foco na simplicidade de navegação, permitindo que usuários da construção civil, mesmo com pouca familiaridade tecnológica, consigam utilizar as funcionalidades de forma rápida e eficiente. Os menus, botões e ícones serão organizados de maneira clara e objetiva, reduzindo a curva de aprendizado. |
| --- | --- | --- |
| RNF02 | Segurança | O sistema irá contar com um usuário administrador que fará a moderação dos demais usuários e conteúdos da plataforma. Todas as senhas serão criptografadas e a autenticação será via e-mail. Os dados serão armazenadas nos bancos de dados Google |
| RNF03 | Privacidade/Legislativo | O sistema deve atender à LGPD, garantindo coleta mínima de dados, armazenamento seguro e transparência no uso das informações. De acordo com o artigo 2, artigo 17 e artigo 50 da LGPD se tratando exclusivamente sobre a segurança e privacidade dos dados pessoais |
| RNF04 | Usabilidade | As interfaces do sistema seguirão um padrão visual e funcional, garantindo consistência em todos os módulos. Cores, tipografia, ícones e a disposição de elementos serão uniformes, de modo a oferecer uma experiência de uso previsível e coerente, evitando confusão na utilização das diferentes telas. |
| RNF05 | Dependebilidade | O sistema só funciona mediante acesso a internet, GPS e com a versão 15 do Android ou versão 18.2 do IOS |
| RNF06 | Portabilidade | O sistema será desenvolvido de forma multiplataforma, garantindo que rode tanto em dispositivos Android quanto em iOS. Dessa forma, o usuário poderá utilizar a plataforma independentemente do sistema operacional do seu smartphone, ampliando o alcance e a acessibilidade do app. |
| RNF07 | Operacional | O sistema poderá ser instalado por meio de lojas oficiais de aplicativos, como Google Play Store e Apple App Store. |
| RNF07 | Acessibilidade | O sistema permitirá que o usuário ajuste o tamanho da fonte de acordo com sua necessidade. Essa funcionalidade visa aumentar a acessibilidade, principalmente para profissionais da construção civil que possam utilizar o aplicativo em ambientes externos, com forte luminosidade ou necessidade de leitura rápida e clara. |
| RNF08 | Desempenho | O sistema contará com um tempo de resposta de até no máximo 3 segundos para cada tela da aplicação. Desta maneira, nosso software garantirá que todas as telas sejam carregadas em um tempo adequado considerando condições normais de uso e conexão à internet estável. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |