User Stories - Frente (Funcionalidades e Reguisitos)

Usuário Geral (Pessoas Físicas, ONGs):

Como um usuário geral, quero me cadastrar no aplicativo com meus dados básicos (nome, telefone, e-mail, senha), para ter acesso às funcionalidades do aplicativo.

Como um usuário geral, quero realizar login no aplicativo, para acessar minhas informações e funcionalidades disponíveis.

Como um usuário geral, quero editar minha foto de perfil, para personalizar minha conta.

Como um usuário geral, quero alterar minha senha, para manter minha conta segura.

Como um usuário geral, quero recuperar minha senha caso eu a esqueça, para garantir o acesso ao aplicativo.

Host de Projeto Social:

Como um host de projeto social, quero cadastrar um novo projeto social, para organizar e divulgar ações sociais.

Como um host, quero alterar e excluir projetos sociais cadastrados, para manter as informações atualizadas.

Como um host, quero convidar voluntários por e-mail ou WhatsApp, para recrutar participantes para o projeto.

Como um host, quero inserir eventos dentro de projetos ativos, para organizar as ações sociais detalhadamente.

Como um host, quero inserir fotos dos eventos, para criar um portfólio dos projetos.

Como um host, quero enviar mensagens aos voluntários, para facilitar a comunicação.

Voluntário de Projeto Social:

Como um voluntário, quero ser notificado sobre convites para projetos, para decidir se quero participar.

Como um voluntário, quero visualizar um painel com os projetos que participo, para acompanhar os detalhes e eventos.

Como um voluntário, quero receber notificações sobre eventos que fui escalado, para me organizar.

Como um voluntário, quero enviar mensagens aos hosts e outros voluntários, para melhorar a comunicação.

Como um voluntário, quero deixar comentários e avaliar projetos, para fornecer feedback.

ONG:

Como uma ONG, quero divulgar vagas de trabalho voluntário, para atrair voluntários.

Como uma ONG, quero receber mensagens de possíveis voluntários, para expandir nossa rede de apoio.

User Stories - Verso (Regras de Negócio e Requisitos Não Funcionais)

Regras Gerais de Negócio:

Como desenvolvedor, quero garantir que o e-mail seja único por usuário, para evitar duplicidades.

Como desenvolvedor, quero implementar uma política de senha com no mínimo 6 caracteres alfanuméricos, para aumentar a segurança.

Como desenvolvedor, quero aplicar máscaras de formatação para campos como CEP e telefone, para padronizar os dados.

Requisitos Não Funcionais:

Como desenvolvedor, devo garantir compatibilidade web com os principais navegadores, para acessibilidade.

Como desenvolvedor, devo implementar um design responsivo, para suportar dispositivos móveis e tablets.

Como desenvolvedor, devo usar API Token para todas as transações de dados, para segurança.

Como desenvolvedor, devo adotar uma arquitetura de microsserviços com Java e orientação a objetos, para escalabilidade e manutenção.

Como desenvolvedor, devo seguir boas práticas de usabilidade conforme os princípios de Pressman (2021), para oferecer uma experiência de usuário superior.