Especificação dos Requisitos Não Funcionais (RNF)

Identificado	Nome do	Descrição	Função de	Limites de
r Único	Requisito		Medição	aceitação
RNF001	Suporte a Escalabilidad e	O sistema deve suportar aumento no número de usuários e transações sem perda significativa de desempenho.	Teste de carga (stress test)	Deve suportar ao menos 500 usuários ativos simultâneos.
RNF002	Intuitividade e Acessibilidade	O sistema deve ser intuitivo, acessível para usuários com deficiência e responsivo para uso em dispositivos móveis.	Teste de usabilidade e validação de acessibilidade (WCAG 2.1)	Atender às diretrizes WCAG 2.1 nível AA.
RNF003	Tempo de Resposta	O sistema deve dar uma resposta ao usuário em menos de 5 segundos. Se não for possível, deve exibir mensagem de erro.	Medição de tempo de resposta em ambiente de produção	≤ 5 segundos para 95% das requisições.
RNF004	Descrição Obrigatória	O sistema deve obrigar ONGs e voluntários a informarem uma breve descrição sobre sua causa ou sobre si mesmos.	Verificação durante cadastro e edição de perfil	Campo obrigatório durante o preenchimento
RNF005	Contador de Conexão	O sistema deve conter um contador de	Teste funcional da funcionalidad	O contador deve ser visível e funcional.

		tempo que mostre a duração da conexão entre o profissional e a ONG.	e de contador	
RNF006	Padrão de Cores e Design	O sistema deve manter um padrão de cores interativo que não desvie a atenção do objetivo principal da plataforma.	Inspeção visual e validação de design	As cores devem seguir a paleta definida e ser harmônicas.
RNF007	Conformidade com a LGPD	O sistema deve seguir a regulamentaçã o da LGPD, garantindo segurança e privacidade dos dados pessoais dos usuários.	Análise de conformidade e política de privacidade	Atender a todos os requisitos da LGPD.