

Especificação de Requisitos - NexusMatch

Este documento detalha o que o sistema deve fazer (Funcionais) e as características de qualidade esperadas (Não Funcionais).

1. Requisitos Funcionais (RF)

ID	Descrição
RF01	Cadastro de Jogos: Permitir o cadastro de diferentes títulos (ex: Valorant, CS2, LoL).
RF02	Perfil do Jogador: Usuário deve criar perfil com Nickname, Rank, Funções (Role) e Bio.
RF03	Criação de Lobby: Host pode criar anúncio de vaga especificando o objetivo (ex: "Subir de elo").
RF04	Sistema de Filtros: Frontend deve permitir filtrar lobbies por Jogo, Rank mínimo e Idioma.
RF05	Solicitação de Entrada: Jogadores podem solicitar entrada em um lobby ativo.
RF06	Gestão de Candidatos: O Host deve poder aceitar ou recusar solicitações de entrada.
RF07	Chat de Lobby: Canal de comunicação interna para membros aprovados.
RF08	Sistema de Avaliação: Avaliação pós-sessão em categorias como "Comunicação" e "Habilidade".

2. Requisitos Não Funcionais (RNF)

ID	Descrição
RNF01	Banco de Dados: Utilização obrigatória de MySQL para persistência de dados.
RNF02	Desempenho: Listagem de lobbies deve carregar em menos de 2 segundos.
RNF03	Responsividade: Interface React deve ser totalmente funcional em dispositivos móveis.
RNF04	Segurança: Implementar autenticação via JWT (JSON Web Token).
RNF05	Arquitetura: Separação clara entre Backend (Django REST) e Frontend (React.js).