

# Requisitos Não-Funcionais [Projectary]

- A. O fundo da interface inicial deve ser composto pelo logo da plataforma e uma imagem elucidativa à mesma como background;
- B. O sistema deverá correr em ambiente web;
- C. Deverá ser usado um design responsivo nas interfaces gráficas;
- D. O sistema deverá ser compatível com os diversos browsers que existem de momento no mercado, como por exemplo Chrome, Firefox e Edge;
- E. A base de dados do sistema deverá ser bem estruturada e eficiente;
- F. O sistema deverá oferecer métodos flexíveis que lidam com situações diferentes e inesperadas;
- G. A privacidade e segurança da plataforma são duas das grandes prioridades da plataforma;
- H. O design da interface deverá ser simples e apelativo;
- I. Ao entrar no sistema o utilizador deve deparar-se com:
  - a. o logótipo da plataforma
  - b. pequena mensagem de boas vindas à plataforma
  - c. destaque de alguns Projetos Finais públicos finalizados que estão inseridos na plataforma;
  - d. uma barra de navegação que permita navegar nas diferentes componentes de sistema (por predefinição, a componente inicial do website é a componente Início):
    - i. Início
      - 1. Lista com todas as últimas publicações sobre a plataforma e notificações relevantes
    - ii. Projetos Públicos
      - 1. Permite visualizar todos os projetos públicos inseridos na plataforma
    - iii. Perfis Públicos
      - 1. Permite visualizar todos os projetos públicos inseridos na plataforma
    - iv. Sobre
      - 1. Mais informações acerca da plataforma
    - v. Contactos
      - 1. Informação sobre os diferentes modos de contactar com a plataforma
- J. Na página de registo:
  - a. Registo para alunos, deverá aparecer um formulário com os seguintes campos:
    - i. Nome Completo
    - ii. Username
    - iii. Password
    - iv. Número de Aluno
    - v. Foto de Perfil
    - vi. Escola a que pertence
    - vii. Cursos
    - viii. Email
    - ix. Áreas de Interesse
    - x. Perfil público/privado
  - b. Registo para docentes (este registo é apenas visível/possível para o administrador da plataforma), deverá aparecer um formulário com os seguintes campos:
    - i. Nome Completo
    - ii. Username
    - iii. Password
    - iv. Foto de Perfil

- v. Link Pessoal Institucional
- vi. Unidade Departamental
- vii. Email
- viii. Áreas Funcionais
- ix. Perfil público/privado