

Levantamento de Requisitos - Projeto EcoVida.

Responsável: João Martins (líder técnico.)

Requisitos Funcionais:

- Permitir cadastro de usuários com os campos: Nome Completo, Data de Nascimento, E-mail, Nome de Usuário e Senha.
- Garantir unicidade de E-mail e Nome de Usuário para evitar duplicatas.
- Armazenar a senha de forma criptografada (hashed).
- Registrar data de criação e última atualização do cadastro.

Requisitos Não Funcionais:

- Segurança: Senhas devem ser hashed (ex.: bcrypt).
- Performance: Índices em E-mail e Nome de Usuário para login rápido.
- Conformidade: Atender à LGPD, com consentimento implícito no cadastro.
- Banco de Dados: Usar SGBD relacional (ex.: MySQL).

Entidades Identificadas:

- **Usuário:** Entidade principal com os atributos do formulário.