

## **Sprint 1 – Cadastro de Usuário, Login e Reset de Senha - Entrega em 20/10/2025**

### **Etapa 1: Estruturação do Módulo de Usuário**

- Criar a tabela ou coleção de **usuários** no banco de dados (SQL ou NoSQL).
- Campos obrigatórios: id, nome, email, senha, data\_criacao, ultimo\_login.
- Implementar o **hashing da senha** para garantir segurança.
- Validar unicidade do e-mail no momento do cadastro.

### **Etapa 2: Cadastro de Novo Usuário**

- Desenvolver o **formulário de cadastro** com campos: nome, e-mail, senha e confirmação de senha.
- Implementar validações:
  - E-mail em formato válido;
  - Senha com critérios mínimos de segurança;
  - Verificação de senhas iguais.
- Após o envio, o sistema deve armazenar os dados no banco e retornar mensagem de sucesso.

### **Etapa 3: Login do Usuário**

- Criar o **formulário de login** com e-mail e senha.
- Validar as credenciais contra o banco de dados.

### **Etapa 4: Recuperação e Redefinição de Senha**

- Adicionar opção **“Esqueci minha senha”** na tela de login.
  - O reset será feito pelo usuário;
- Após redefinir, atualizar a senha (re-hash) no banco de dados

### **Resultado Esperado da Sprint 1**

Sistema funcional com **cadastro, autenticação e recuperação de senha**, permitindo acesso seguro de usuários à aplicação, com todos os fluxos básicos de autenticação implementados e testados.