

# UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO CURSO ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

### CONTROLE DE VOLUNTÁRIOS(AS)/APOIADORES(AS)

User Stories para a disciplina de Certificadora Da Competência 3

ANTONIO MARCOS FONTES DARIENCO
JOÃO GABRIEL NOCE LAUREANO
LEONARDO CANUTO JUNIOR
THOMAS HURTADO DOS REIS

CORNÉLIO PROCÓPIO 2025

# ANTONIO MARCOS FONTES DARIENCO JOÃO GABRIEL NOCE LAUREANO LEONARDO CANUTO JUNIOR THOMAS HURTADO DOS REIS

## CONTROLE DE VOLUNTÁRIOS(AS)/APOIADORES(AS)

Relatório apresentado ao curso de graduação de Certificadora Da Competência 3 da Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

Orientador: Alessandro S. Duarte

CORNÉLIO PROCÓPIO 2025

# SUMÁRIO

| 1 | INTRODUÇÃO                          | 4 |
|---|-------------------------------------|---|
| 2 | GESTÃO DE VOLUNTÁRIOS               | 4 |
| 3 | LISTAGEM E FILTRAGEM DE VOLUNTÁRIOS | 5 |
| 4 | GESTÃO DE APOIADORES                | 5 |
| 5 | LISTAGEM E FILTRAGEM DE VOLUNTÁRIOS | 6 |
| 6 | DASHBOARD E INDICADORES             | 6 |
| 7 | FUNCIONALIDADES TRANSVERSAIS        | 7 |

#### 1. INTRODUÇÃO

As user stories detalham todos os fluxos de negócio, formulários, listagens, filtros e indicadores necessários para guiar o desenvolvimento completo da aplicação Meninas Digitais. Foram desenvolvidas pelo Product Owner, a fim de formalizar as tarefas do projeto e fazer a melhor conexão entre os stakeholders e os desenvolvedores do time.

#### 2. GESTÃO DE VOLUNTÁRIOS

| João Gabriel      | Como <b>Administrador</b> , quero cadastrar um novo voluntário preenchendo nome completo, RA, e-mail institucional, área de atuação e data de nascimento para registrar sua participação no |
|-------------------|---|
| João Gabriel      | Como <b>Administrador</b> , quero que o campo RA aceite apenas valores numéricos com formato validado para garantir a consistência do identificador acadêmico.                              |
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Administrador</b> , quero que o campo e-mail valide apenas endereços institucionais UTFPR para garantir comunicação oficial.  |
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Administrador</b> , quero selecionar a área de atuação em um dropdown populado com as áreas ativas do projeto para atribuir corretamente o voluntário.                              |
| Thomas<br>Hurtado | Como <b>Administrador</b> , quero editar os dados de um voluntário existente (nome, RA, e-mail, área ou data de nascimento) para manter o cadastro sempre atualizado.                       |
| João Gabriel      | Como <b>Administrador</b> , quero remover um voluntário exibindo antes um modal de confirmação para evitar deleções acidentais.   |

#### 3. LISTAGEM E FILTRAGEM DE VOLUNTÁRIOS

| Thomas<br>Hurtado | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero visualizar todos os voluntários em uma tabela com colunas: nome completo, RA, e-mail, área e aniversário para consultar facilmente seus dados. |
|-------------------|--|
| João Gabriel      | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero buscar voluntários por nome ou RA usando a barra de pesquisa para localizar um registro específico rapidamente.                                |
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero filtrar a lista por área de atuação para analisar a distribuição de voluntários por segmento.  |
| Thomas<br>Hurtado | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero navegar entre páginas via paginação para acessar grandes volumes de registros de forma organizada.   |

#### 4. GESTÃO DE APOIADORES

| Thomas<br>Hurtado | Como <b>Administrador</b> , quero cadastrar um novo apoiador selecionando "Aluno" ou "Não Aluno", informando nome completo, e-mail (e RA se for aluno) e descrição do apoio para registrar suas contribuições. |
|-------------------|--|
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Administrador</b> , quero que o formulário exiba dinamicamente o campo RA somente quando "Aluno" estiver selecionado para simplificar a interface.   |
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Administrador</b> , quero incluir um campo de observações para registrar comentários adicionais sobre o apoiador.  |
| Thomas<br>Hurtado | Como <b>Administrador</b> , quero editar dados de apoiadores (tipo, nome, e-mail, RA, descrição ou observações) para manter os registros precisos.   |
| Antônio<br>Marcos | Como <b>Administrador</b> , quero excluir um apoiador exibindo um modal de confirmação para prevenir remoções não intencionais.  |

#### 5. LISTAGEM E FILTRAGEM DE VOLUNTÁRIOS

| João Gabriel       | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero visualizar todos os apoiadores em tabela com colunas: tipo (Aluno/Não Aluno), nome, e-mail, descrição e observações para gerenciar o apoio recebido. |
|--------------------|--|
| João Gabriel       | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero buscar apoiadores por nome ou e-mail para localizar rapidamente um colaborador específico.   |
| Leonardo<br>Canuto | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero navegar por meio de paginação para consultar grandes listas de apoiadores de forma ordenada.   |

#### 6. DASHBOARD E INDICADORES

| Leonardo<br>Canuto | Como <b>Administrador</b> , quero ver no dashboard a quantidade total de voluntários para ter um panorama geral da participação.   |
|--------------------|--|
| Leonardo<br>Canuto | Como <b>Administrador</b> , quero ver no dashboard a quantidade total de apoiadores para monitorar o engajamento de suporte.   |
| Thomas<br>Hurtado  | Como <b>Administrador</b> , quero ver um gráfico de distribuição de voluntários por área para identificar os segmentos com maior ou menor adesão.                                    |
| Thomas<br>Hurtado  | Como <b>Administrador</b> , quero visualizar as últimas atividades (ex.: "Nova Voluntária: Maria Silva" ou "Novo Apoiador: João Santos") para acompanhar atualizações em tempo real. |
| João Gabriel       | Como <b>Membro do Projeto</b> , quero que o dashboard reflita imediatamente alterações após cadastros, edições ou remoções para manter os indicadores sempre atualizados.            |

#### 7. FUNCIONALIDADES TRANSVERSAIS

| Thomas<br>Hurtado  | Como <b>Usuário</b> , quero ver indicadores de carregamento ao buscar ou enviar dados para saber que a aplicação está processando minha ação.                                   |
|--------------------|---|
| Thomas<br>Hurtado  | Como <b>Administrador</b> , quero receber mensagens de erro claras (e.g., "RA inválido" ou "E-mail obrigatório") ao inserir dados incorretos para corrigir falhas de validação. |
| Leonardo<br>Canuto | Como <b>Product Owner</b> , quero que o front-end seja implementado em React e o back-end em Node.js/Express com banco NoSQL para alinhar-me à arquitetura definida.            |
| Leonardo<br>Canuto | Como <b>Product Owner</b> , quero versionar todo o código no GitHub para garantir rastreabilidade e colaboração eficiente.  |